

**Reparatia capitala a drumului  
G113 Bender-Copanca-Plop-  
Stiubei-Causeni, km 28.76-35.07  
(Etapa I)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1**

**Reparatia capitala a drumului G113 Bender-Copanca-Plop-Stiubei-Causeni, km  
28.76-35.07 (Etapa I)**

**Valoarea de deviz 68 435 868,38 lei**

Intocmit in prețuri curente 04.06.2024

| № 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. Reparatia drumului G113<br/>Bender-Copanca-Plop-Stiubei-<br/>Causeni, km 28.76-35.07</b><br><br><b>1.1. Demolarea intrarilor in curti,<br/>trotuare</b> |        |                                       |                                       |                                  |
| 1      | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                       | m3     | 101,7000                              | 245,385<br>99,200                     | 24 955,655<br>10 088,64          |
| 2      | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea) | 100 m3 | 1,0200                                | 1 812,600<br>0,000                    | 1 848,852<br>0,00                |
| 3      | TsI51A10                    | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                  | t      | 244,0000                              | 21,698<br>0,000                       | 5 294,312<br>0,00                |
| 4      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                        | 100 m3 | 1,0200                                | 223,920<br>22,320                     | 228,398<br>22,766                |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                  | lei    |                                       |                                       | 32 327,217                       |
|        |                             | <b>Total Demolarea intrarilor in curti, trotuare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                     |        |                                       |                                       | <b>32 327,217<br/>10 111,406</b> |
|        |                             | <b>1.2. Demontarea podetelor existente</b>                                                                                                                    |        |                                       |                                       |                                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5       | 6                  | 7                     |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|-----------------------|
| 5  | TsC02D1        | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (decaparea rambleu podet)                                       | 100 m3 | 0,4600  | 1 812,600<br>0,000 | 833,796<br>0,00       |
| 6  | TsI51A3        | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                     | t      | 78,0000 | 11,666<br>0,000    | 909,948<br>0,00       |
| 7  | TsC51B         | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                            | 100 m3 | 0,4600  | 223,920<br>22,320  | 103,003<br>10,267     |
| 8  | DI122<br>K=0,8 | Demontarea podetelor tubulare cu diametrul inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri k=0.8                                                                                         | m3     | 12,0000 | 990,800<br>396,800 | 11 889,60<br>4 761,60 |
| 9  | TsI51A3        | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                     | t      | 30,0000 | 11,666<br>0,000    | 349,98<br>0,00        |
| 10 | DI122<br>K=0.6 | Descarcarea podetelor tubulare ( k=0.6)                                                                                                                                                                          | m3     | 12,0000 | 743,100<br>297,600 | 8 917,20<br>3 571,20  |
| 11 | RpDB38B        | Spargerea si desfacerea betonului de ciment (capetele si caminile podetelor tubulare)                                                                                                                            | m3     | 6,0000  | 406,260<br>262,260 | 2 437,56<br>1 573,56  |
| 12 | TsC02D1        | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)                                                    | 100 m3 | 0,0600  | 1 812,600<br>0,000 | 108,756<br>0,00       |
| 13 | TsI51A3        | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                     | t      | 13,0000 | 11,666<br>0,000    | 151,658<br>0,00       |
| 14 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                           | 100 m3 | 0,0600  | 223,917<br>22,317  | 13,435<br>1,339       |
| 15 | TsC02B21       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor (excavarea namolului din podet ) | 100 m3 | 0,3200  | 2 397,800<br>0,000 | 767,296<br>0,00       |
| 16 | TsC02D1        | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)                                                    | 100 m3 | 0,3200  | 1 812,600<br>0,000 | 580,032<br>0,00       |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5       | 6                  | 7                               |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|--------------------|---------------------------------|
| 17 | TsI51A3        | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                                                  | t         | 61,0000 | 11,666<br>0,000    | 711,626<br>0,00                 |
| 18 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                                                                                        | 100<br>m3 | 0,3200  | 223,919<br>22,319  | 71,654<br>7,142                 |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei       |         |                    | 27 845,544                      |
|    |                | <b>Total Demontarea podetelor existente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                              |           |         |                    | <b>27 845,544<br/>9 925,108</b> |
|    |                | <b>1.3. Defrisarea</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |           |         |                    |                                 |
| 19 | TsG08B         | Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm                                                                     | buc       | 12,0000 | 270,580<br>254,200 | 3 246,96<br>3 050,40            |
| 20 | TsG06B         | Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm | buc       | 12,0000 | 227,540<br>227,540 | 2 730,48<br>2 730,48            |
| 21 | TrI1AG03<br>G2 | Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2                                                                                                                                             | t         | 15,1000 | 46,500<br>46,500   | 702,15<br>702,15                |
| 22 | TsI51A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                       | t         | 15,1000 | 10,260<br>0,000    | 154,926<br>0,00                 |
| 23 | TsG04B         | Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente foioase              | ha        | 1,7580  | 2 145,000<br>0,000 | 3 770,91<br>0,00                |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei       |         |                    | 10 605,426                      |
|    |                | <b>Total Defrisarea</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |           |         |                    | <b>10 605,426</b>               |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5          | 6                    | 7                            |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|----------------------|------------------------------|
|    |          | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                          |           |            |                      | <b>6 483,03</b>              |
|    |          | <b>1.4. Ajustarea capacelor de fintini</b>                                                                                                                                                                                       |           |            |                      |                              |
| 24 | RpAcF34A | Demontarea capacilor la camine                                                                                                                                                                                                   | buc       | 3,0000     | 85,400<br>74,400     | 256,20<br>223,20             |
| 25 | DI119    | Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)                                                                                                                                              | m3        | 0,5600     | 2 165,295<br>197,780 | 1 212,565<br>110,757         |
| 26 | AcE08C   | Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Capace din fonta DE LA DEMONTARE) | buc       | 3,0000     | 984,786<br>136,400   | 2 954,357<br>409,20          |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei       |            |                      | 4 423,122                    |
|    |          | <b>Total Ajustarea capacelor de fintini<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                 |           |            |                      | <b>4 423,122<br/>743,157</b> |
|    |          | <b>1.5. Demolarea imbracamintii rutiere</b>                                                                                                                                                                                      |           |            |                      |                              |
| 27 | DI155B   | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm                                                                                                             | m2        | 140,0000   | 39,507<br>3,602      | 5 531,008<br>504,308         |
| 28 | TsI51A10 | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                                     | t         | 308,0000   | 21,698<br>0,000      | 6 682,984<br>0,00            |
| 29 | TsC51B   | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 0,1400     | 223,921<br>22,321    | 31,349<br>3,125              |
| 30 | DI118    | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta, pgs si nisip                                                                                                                                                             | m3        | 3 913,0000 | 26,891<br>8,866      | 105 224,483<br>34 692,658    |
| 31 | 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 material demolat)                     | 100<br>m3 | 39,1300    | 855,000<br>0,000     | 33 456,15<br>0,00            |
| 32 | TsI51A5  | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                     | t         | 7 043,4000 | 14,554<br>0,000      | 102 509,644<br>0,00          |
| 33 | TsC51B   | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 39,1300    | 223,920<br>22,320    | 8 761,99<br>873,382          |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5               | 6                  | 7                                 |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|--------------------|-----------------------------------|
| 34 | DG02B    | Desfacerea de pavaje din piatra de granit                                                                                                                                                                    | m2     | 58,0000         | 23,560<br>23,560   | 1 366,48<br>1 366,48              |
| 35 | TsC02D1  | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)                                                | 100 m3 | 0,0700          | 1 812,600<br>0,000 | 126,882<br>0,00                   |
| 36 | TsI51A2  | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                 | t      | 19,6000         | 10,260<br>0,000    | 201,096<br>0,00                   |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |                 |                    | 263 892,066                       |
|    |          | <b>Total Demolarea imbracamintii rutiere<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                            |        |                 |                    | <b>263 892,066<br/>37 439,953</b> |
|    |          | <b>1.6. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                            |        |                 |                    |                                   |
| 37 | TsC04F1  | 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 autovehicule teren catg. II (decaparea dembleu )     | 100 m3 | 177,2900        | 494,000<br>0,000   | 87 581,26<br>0,00                 |
| 38 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (in depozit )                                                                                                                        | t      | 30 139,300<br>0 | 21,698<br>0,000    | 653 962,531<br>0,00               |
| 39 | TsC51B   | Lucrari la descarcarea pamintului                                                                                                                                                                            | 100 m3 | 177,2900        | 223,920<br>22,320  | 39 698,777<br>3 957,113           |
| 40 | TsC04F1  | 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 autovehicule teren catg. II (incarcarea din depozit) | 100 m3 | 166,4200        | 494,000<br>0,000   | 82 211,48<br>0,00                 |
| 41 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (in depozit )                                                                                                                        | t      | 28 457,800<br>0 | 21,698<br>0,000    | 617 477,344<br>0,00               |
| 42 | DI96     | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (asternerea si compactarea pamintului)                                                                      | 100 m3 | 166,4200        | 1 271,800<br>0,000 | 211 652,956<br>0,00               |
| 43 | DI98     | Profilarea mecanizata a taluzului                                                                                                                                                                            | 100m2  | 471,7900        | 276,440            | 130 421,627                       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5          | 6                  | 7                        |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------------------|--------------------------|
|    |         | rambleului la terasamente, pamint de categ. II                                                                                                                                                                |        |            | 182,280            | 85 997,881               |
| 44 | TsC21A1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal)                                                                  | 100 m3 | 70,7700    | 973,000<br>0,000   | 68 859,21<br>0,00        |
| 45 | TsC04E1 | 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 autovehicul teren catg. I (incarcarea)                | 100 m3 | 70,7700    | 433,200<br>0,000   | 30 657,564<br>0,00       |
| 46 | TsI51A3 | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                  | t      | 8 491,2000 | 11,666<br>0,000    | 99 058,339<br>0,00       |
| 47 | TsC21A1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (impingerea si asternerea pamintului vegetal)                                                   | 100 m3 | 56,6100    | 973,000<br>0,000   | 55 081,53<br>0,00        |
| 48 | TsC22J1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21A1 teren catg. I (k=1) | 100 m3 | 56,6100    | 385,000<br>0,000   | 21 794,85<br>0,00        |
| 49 | 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     | 1 415,0000 | 11,160<br>11,160   | 15 791,40<br>15 791,40   |
| 50 | TsH09A  | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                              | 100m2  | 165,4300   | 496,840<br>298,840 | 82 192,241<br>49 437,101 |
| 51 | TsH12B  | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                | 100m2  | 165,4300   | 138,120<br>40,920  | 22 849,192<br>6 769,396  |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                  | lei    |            |                    | 2 219 290,30<br>1        |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                            |        |            |                    | <b>2 219 290,30</b>      |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5               | 6                   | 7                                |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|---------------------|----------------------------------|
|    |          | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                        |    |                 |                     | <b>1<br/>161 952,891</b>         |
|    |          | <b>1.7. Amenajarea stratului rutier</b>                                                                                                                                                                                        |    |                 |                     |                                  |
| 52 | DI110    | Amenajarea stratului de egalizare (Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 ) Hmediu-18 cm                                                                                   | m3 | 9 265,0000      | 470,320<br>9,300    | 4 357 514,80<br>86 164,50        |
| 53 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr. 31,5-60 LA/30, h=15cm)                                             | m3 | 7 531,0000      | 729,900<br>37,200   | 5 496 876,90<br>280 153,20       |
| 54 | DA10B    | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Amestec stabilizat cu ciment C2,3/3,0 ) h=15, nisipul din norma se exlude | m3 | 7 398,0000      | 597,610<br>54,560   | 4 421 118,78<br>403 634,88       |
| 55 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2                                                                                                                          | t  | 26,7900         | 11 950,000<br>0,000 | 320 140,50<br>0,00               |
| 56 | DB19G    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 . SR. EN 13108 ) nisipul bituminos din norma se exclude            | m2 | 44 644,000<br>0 | 241,143<br>3,720    | 10 765 588,0<br>92<br>166 075,68 |
| 57 | material | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului                                                                                                                        | t  | 133,9000        | 1 600,000<br>0,000  | 214 240,00<br>0,00               |
| 58 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2                                                                                                                         | t  | 13,3900         | 11 950,000<br>0,000 | 160 010,50<br>0,00               |
| 59 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108) nisipul bituminos din norma se exclude               | m2 | 44 644,000<br>0 | 172,718<br>3,100    | 7 710 822,39<br>2<br>138 396,40  |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5          | 6                    | 7                                                 |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|----------------------|---------------------------------------------------|
| 60 | Material | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                                | t     | 178,5600   | 1 720,000<br>0,000   | 307 123,20<br>0,00                                |
| 61 | DI154A   | Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 8-16mm | 100m2 | 147,8000   | 2 799,737<br>73,656  | 413 801,166<br>10 886,357                         |
| 62 | DI154B   | Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 4-8mm | 100m2 | 147,8000   | 3 246,779<br>67,766  | 479 873,863<br>10 015,815                         |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |            |                      | 34 647 110,1<br>93                                |
|    |          | <b>Total Amenajarea stratului rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                            |       |            |                      | <b>34 647 110,1<br/>93<br/>1 095 326,83<br/>2</b> |
|    |          | <b>1.8. Rigole carosabile</b>                                                                                                                                                                                                                            |       |            |                      |                                                   |
| 63 | DI119    | Fundatii monolite din mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 16,7000    | 1 655,295<br>197,780 | 27 643,427<br>3 302,926                           |
| 64 | DE16B    | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-1-18-50) 0.09m3/buc L=1666m                                                                             | buc   | 1 666,0000 | 242,780<br>11,780    | 404 471,48<br>19 625,48                           |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |            |                      | 432 114,907                                       |
|    |          | <b>Total Rigole carosabile<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                      |       |            |                      | <b>432 114,907<br/>22 928,406</b>                 |
|    |          | <b>1.9. Rigole de acostament si casiuri pe taluz</b>                                                                                                                                                                                                     |       |            |                      |                                                   |
|    |          | <b>1.9.1. Casiuri pe acostament</b>                                                                                                                                                                                                                      |       |            |                      |                                                   |
| 65 | TsA20B   | Sapatura manuala de pamint, in                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 33,8400    | 127,720              | 4 322,045                                         |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                     | 4   | 5        | 6                    | 7                               |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------|---------------------------------|
|    |        | taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                            |     |          | 127,720              | 4 322,045                       |
| 66 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm                                                                                                                      | m3  | 8,6000   | 561,180<br>61,380    | 4 826,148<br>527,868            |
| 67 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale                                                                                                      | m3  | 4,4300   | 2 165,295<br>197,780 | 9 592,256<br>876,165            |
| 68 | DE16B  | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-1-18-50) 0.023m3/buc | buc | 280,0000 | 81,780<br>11,780     | 22 898,40<br>3 298,40           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei |          |                      | 41 638,849                      |
|    |        | <b>Total Casiuri pe acostament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                               |     |          |                      | <b>41 638,849<br/>9 024,478</b> |
|    |        | <b>1.9.2. Casiuri pe taluz</b>                                                                                                                                        |     |          |                      |                                 |
| 69 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu             | m3  | 40,6700  | 127,720<br>127,720   | 5 194,372<br>5 194,372          |
| 70 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30                                                                                                                             | m3  | 10,1700  | 561,180<br>61,380    | 5 707,201<br>624,235            |
| 71 | DI119  | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale                                                                                                      | m3  | 15,2500  | 2 165,295<br>197,780 | 33 020,749<br>3 016,145         |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei |          |                      | 43 922,322                      |
|    |        | <b>Total Casiuri pe taluz<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                    |     |          |                      | <b>43 922,322<br/>8 834,752</b> |
|    |        | <b>1.9.3. Disipator in sant</b>                                                                                                                                       |     |          |                      |                                 |
| 72 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu             | m3  | 20,4000  | 127,720<br>127,720   | 2 605,488<br>2 605,488          |
| 73 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30                                                                                                                             | m3  | 8,8400   | 561,180<br>61,380    | 4 960,831<br>542,599            |
| 74 | DI119  | Fundatii monolite din beton                                                                                                                                           | m3  | 11,9000  | 2 165,295            | 25 767,011                      |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5          | 6                  | 7                                 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|--------------------|-----------------------------------|
|    |         | C30/37 XF4 la edificiile artificiale                                                                                                                                                                                              |           |            | 197,780            | 2 353,582                         |
| 75 | DE16B   | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-9) 0.088m3/buc                                                                   | buc       | 17,0000    | 238,180<br>11,780  | 4 049,06<br>200,26                |
| 76 | DE16B   | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-5) 0.08m3/buc                                                                    | buc       | 102,0000   | 219,780<br>11,780  | 22 417,56<br>1 201,56             |
| 77 | DE16B   | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat Bloc de disepare) 0.004m3/buc                                                      | buc       | 17,0000    | 44,980<br>11,780   | 764,66<br>200,26                  |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei       |            |                    | 60 564,61                         |
|    |         | <b>Total Disipator in sant<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                               |           |            |                    | <b>60 564,61<br/>7 103,749</b>    |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei       |            |                    | 146 125,781                       |
|    |         | <b>Total Rigole de acostament si<br/>casiuri pe taluz<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                    |           |            |                    | <b>146 125,781<br/>24 962,979</b> |
|    |         | <b>1.10. Constructia trotuarului</b>                                                                                                                                                                                              |           |            |                    |                                   |
| 78 | DE11A   | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15) | m         | 4 281,0000 | 153,900<br>18,600  | 658 845,90<br>79 626,60           |
| 79 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)                                                                                                 | 100<br>m3 | 5,6000     | 1 263,500<br>0,000 | 7 075,60<br>0,00                  |
| 80 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                         | m3        | 140,0000   | 127,720<br>127,720 | 17 880,80<br>17 880,80            |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4         | 5          | 6                  | 7                                         |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|--------------------|-------------------------------------------|
| 81 | 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 | 7,0000     | 855,000<br>0,000   | 5 985,00<br>0,00                          |
| 82 | TsI51A3 | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                        | t         | 1 260,0000 | 11,666<br>0,000    | 14 699,16<br>0,00                         |
| 83 | TsC51B  | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                                               | 100<br>m3 | 7,0000     | 223,920<br>22,320  | 1 567,44<br>156,24                        |
| 84 | TsE01B  | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)                                                                                                                        | 100m2     | 26,9200    | 519,560<br>519,560 | 13 986,555<br>13 986,555                  |
| 85 | DI96    | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea suprafetelor patului trotuarelo) (din norma se exclude tractorul si buldozerul)                                                       | 100<br>m3 | 6,7300     | 476,800<br>0,000   | 3 208,864<br>0,00                         |
| 86 | DI111   | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-40, la trotuare                                                                                                                  | m2        | 2 692,0000 | 92,082<br>15,872   | 247 884,744<br>42 727,424                 |
| 87 | DI112   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=+3)                                                                                                                                    | m2        | 2 692,0000 | 9,351<br>2,511     | 25 172,892<br>6 759,612                   |
| 88 | DE18A   | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip 20x10cm , h=6cm) | m2        | 2 692,0000 | 255,232<br>36,952  | 687 084,544<br>99 474,784                 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei       |            |                    | 1 683 391,49<br>9                         |
|    |         | <b>Total Constructia trotuarului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                           |           |            |                    | <b>1 683 391,49<br/>9<br/>260 612,015</b> |
|    |         | <b>1.11. Rigola trapezoidala din beton</b>                                                                                                                                                                                                          |           |            |                    |                                           |

| 1   | 2          | 3                                                                                                                                                         | 4      | 5          | 6                        | 7                         |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------------------------|---------------------------|
|     |            | <b>monolit (b=0.4, h=0.5) Tip1</b>                                                                                                                        |        |            |                          |                           |
| 89  | DI95       | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este prevazut transportul la 1 km)                                                          | 100 m3 | 7,7600     | 8 163,200<br>2 356,000   | 63 346,432<br>18 282,56   |
| 90  | TsI51A2    | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (adaugator la norma DI95)                                                                    | t      | 1 396,0000 | 10,260<br>0,000          | 14 322,96<br>0,00         |
| 91  | TsA20B     | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3     | 332,0000   | 127,720<br>127,720       | 42 403,04<br>42 403,04    |
| 92  | TsI51A3    | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                              | t      | 598,3500   | 11,666<br>0,000          | 6 980,351<br>0,00         |
| 93  | TsE01B     | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisare manuala a fundului)                               | 100m2  | 7,1000     | 519,560<br>519,560       | 3 688,876<br>3 688,876    |
| 94  | TsE03B     | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                                                           | 100m2  | 24,6500    | 625,580<br>625,580       | 15 420,547<br>15 420,547  |
| 95  | DI130      | Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (fundul rigolei)                                        | 100m2  | 5,4800     | 45 169,360<br>10 137,000 | 247 528,093<br>55 550,76  |
| 96  | DI131K=-5  | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-5)                                                  | 100m2  | -5,4800    | 12 051,000<br>2 511,000  | -66 039,48<br>-13 760,28  |
| 97  |            | Piatra sparta (adaugator la norma DI130, conform proiectului)                                                                                             | m3     | 6,0900     | 400,000<br>0,000         | 2 436,00<br>0,00          |
| 98  | DI130      | Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (taluzul rigolei)                                       | 100m2  | 19,4200    | 45 169,360<br>10 137,000 | 877 188,971<br>196 860,54 |
| 99  | DI131 k=-5 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-5)                                                  | 100m2  | -19,4200   | 12 051,000<br>2 511,000  | -234 030,42<br>-48 763,62 |
| 100 |            | Piatra sparta (adaugator la norma DI130, conform proiectului)                                                                                             | m3     | 21,3100    | 400,000<br>0,000         | 8 524,00<br>0,00          |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                         | 4         | 5          | 6                      | 7                                         |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|------------------------|-------------------------------------------|
| 101 |         | Material lemnos                                                                                                                                           | m3        | 1,1200     | 4 600,000<br>0,000     | 5 152,00<br>0,00                          |
| 102 | RpCE23A | Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg ) norma aplicativa                                                 | kg        | 800,0000   | 53,880<br>19,840       | 43 104,00<br>15 872,00                    |
| 103 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3        | 4,8000     | 127,720<br>127,720     | 613,056<br>613,056                        |
| 104 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr. 8-40 h=10cm                                                                                                 | m3        | 0,9000     | 598,980<br>61,380      | 539,082<br>55,242                         |
| 105 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (disipator)                                                                              | m3        | 2,4000     | 2 165,295<br>197,780   | 5 196,708<br>474,672                      |
| 106 | DI129   | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                          | m3        | 8,1000     | 576,360<br>172,360     | 4 668,516<br>1 396,116                    |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei       |            |                        | 1 041 042,73<br>2                         |
|     |         | <b>Total Rigola trapezoidala din beton monolit (b=0.4, h=0.5) Tip1 Inklusiv salariu</b>                                                                   |           |            |                        | <b>1 041 042,73<br/>2<br/>288 093,509</b> |
|     |         | <b>1.12. Rigola trapezoidala din beton monolit (b=0.6, h=0.6) Tip3</b>                                                                                    |           |            |                        |                                           |
| 107 | DI95    | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este prevazut transportul la 1 km)                                                          | 100<br>m3 | 15,2700    | 8 163,200<br>2 356,000 | 124 652,064<br>35 976,12                  |
| 108 | TsI51A2 | Transportarea i cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (adaugator la norma DI95)                                                                  | t         | 2 748,6000 | 10,260<br>0,000        | 28 200,636<br>0,00                        |
| 109 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3        | 170,0000   | 127,720<br>127,720     | 21 712,40<br>21 712,40                    |
| 110 | TsI51A3 | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                              | t         | 306,0000   | 11,666<br>0,000        | 3 569,796<br>0,00                         |
| 111 | TsE01B  | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisare                                                   | 100m2     | 10,4500    | 519,560<br>519,560     | 5 429,402<br>5 429,402                    |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                   | 4      | 5        | 6                        | 7                                   |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------------|-------------------------------------|
|     |         | manuala a fundului)                                                                                                 |        |          |                          |                                     |
| 112 | TsE03B  | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                     | 100m2  | 30,6700  | 625,580<br>625,580       | 19 186,539<br>19 186,539            |
| 113 | DI130   | Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (fundul rigolei)  | 100m2  | 11,4000  | 45 169,360<br>10 137,000 | 514 930,704<br>115 561,80           |
| 114 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130                   | 100m2  | -11,4000 | 12 051,000<br>2 511,000  | -137 381,40<br>-28 625,40           |
| 115 | DI130   | Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (taluzul rigolei) | 100m2  | 24,9700  | 45 169,360<br>10 137,000 | 1 127 878,91<br>9<br>253 120,89     |
| 116 | DI131   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130                   | 100m2  | -24,9700 | 12 051,000<br>2 511,000  | -300 913,47<br>-62 699,67           |
| 117 |         | Piatra sparta (adaugator la norma DI130, conform proiectului)                                                       | m3     | 24,0600  | 400,000<br>0,000         | 9 624,00<br>0,00                    |
| 118 |         | Material lemnos                                                                                                     | m3     | 1,2200   | 4 600,000<br>0,000       | 5 612,00<br>0,00                    |
| 119 | RpCE23A | Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg ) norma aplicativa           | kg     | 870,0000 | 53,880<br>19,840         | 46 875,60<br>17 260,80              |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                        | lei    |          |                          | 1 469 377,19                        |
|     |         | <b>Total Rigola trapezoidala din beton monolit (b=0.6, h=0.6) Tip3 Inklusiv salariu</b>                             |        |          |                          | <b>1 469 377,19<br/>376 922,881</b> |
|     |         | <b>1.13. Rigola trapezoidala rapida din beton monolit (b=0.6, h=0.6) Tip4</b>                                       |        |          |                          |                                     |
| 120 | DI95    | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este prevazut transportul la 1 km)                    | 100 m3 | 4,6800   | 8 163,200<br>2 356,000   | 38 203,776<br>11 026,08             |
| 121 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (adaugator la norma                         | t      | 843,0500 | 10,260<br>0,000          | 8 649,693<br>0,00                   |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4     | 5        | 6                        | 7                        |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------------------------|--------------------------|
|     |          | DI95)                                                                                                                                                                                                                                 |       |          |                          |                          |
| 122 | TsA20B   | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                             | m3    | 200,7200 | 127,720<br>127,720       | 25 635,958<br>25 635,958 |
| 123 | TsI51A3  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                               | t     | 361,3000 | 11,666<br>0,000          | 4 214,926<br>0,00        |
| 124 | TsE01B   | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisare manuala a fundului)                                                                                                           | 100m2 | 2,9200   | 519,560<br>519,560       | 1 517,115<br>1 517,115   |
| 125 | TsE03B   | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                                                                                                                                       | 100m2 | 11,9000  | 625,580<br>625,580       | 7 444,402<br>7 444,402   |
| 126 | DI130    | Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (fundul rigolei)                                                                                                                    | 100m2 | 2,5300   | 45 169,360<br>10 137,000 | 114 278,481<br>25 646,61 |
| 127 | DI130    | Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (taluzul rigolei)                                                                                                                   | 100m2 | 9,4900   | 45 169,360<br>10 137,000 | 428 657,226<br>96 200,13 |
| 128 | DI119    | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (sprijin)                                                                                                                                                            | m3    | 10,2000  | 2 165,295<br>197,780     | 22 086,009<br>2 017,356  |
| 129 | DI119    | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (pinten N2)                                                                                                                                                          | m3    | 44,2000  | 2 165,295<br>197,780     | 95 706,039<br>8 741,876  |
| 130 | DI119    | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (pinten N3)                                                                                                                                                          | m3    | 12,5000  | 2 165,295<br>197,780     | 27 066,188<br>2 472,25   |
| 131 | Material | Material lemnos                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 3,7000   | 4 600,000<br>0,000       | 17 020,00<br>0,00        |
| 132 | DA17A    | Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (cartonul bitumat pentru rosturile transversale) | m2    | 40,8500  | 81,960<br>4,960          | 3 348,066<br>202,616     |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6                      | 7                                  |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------------|------------------------------------|
| 133 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3     | 1,6000  | 127,720<br>127,720     | 204,352<br>204,352                 |
| 134 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr. 8-40 h=10cm                                                                                                 | m3     | 0,3000  | 598,980<br>61,380      | 179,694<br>18,414                  |
| 135 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (disipator)                                                                              | m3     | 0,8000  | 2 165,295<br>197,780   | 1 732,236<br>158,224               |
| 136 | DI129   | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                          | m3     | 2,7000  | 576,360<br>172,360     | 1 556,172<br>465,372               |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |         |                        | 797 500,333                        |
|     |         | <b>Total Rigola trapezoidala rapida din beton monolit (b=0.6, h=0.6) Tip4 Inklusiv salariu</b>                                                            |        |         |                        | <b>797 500,333<br/>181 750,755</b> |
|     |         | <b>1.14. Constructia rigolei prefabricate L4-8 Tip 5</b>                                                                                                  |        |         |                        |                                    |
| 137 | DI95    | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este prevazut transportul la 1 km)                                                          | 100 m3 | 0,5480  | 8 163,201<br>2 356,000 | 4 473,434<br>1 291,088             |
| 138 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (adaugator la norma DI95)                                                         | t      | 98,6400 | 10,260<br>0,000        | 1 012,046<br>0,00                  |
| 139 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3     | 23,5000 | 127,720<br>127,720     | 3 001,42<br>3 001,42               |
| 140 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                   | t      | 42,3000 | 11,666<br>0,000        | 493,472<br>0,00                    |
| 141 | TsE03B  | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu                                                                                             | 100m2  | 2,8300  | 625,580<br>625,580     | 1 770,391<br>1 770,391             |
| 142 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=15cm                                                                          | m3     | 13,1000 | 598,980<br>61,380      | 7 846,638<br>804,078               |
| 143 | DI119   | Fundatii monolite din beton                                                                                                                               | m3     | 8,7000  | 2 165,295              | 18 838,067                         |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6                    | 7                                 |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------|-----------------------------------|
|     |         | C20/25 XC3 la edificiile artificiale h=10cm                                                                                                                |        |         | 197,780              | 1 720,686                         |
| 144 | DI123   | Montarea sectiilor rigolei, pentru edificii artificiale la drumuri (Rigole L4-8, 298.5x78x53cm) 48buc                                                      | m3     | 16,4000 | 8 424,300<br>750,200 | 138 158,52<br>12 303,28           |
| 145 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (pentru nituirea unghiurilor)                                                             | m3     | 0,3000  | 2 165,297<br>197,780 | 649,589<br>59,334                 |
| 146 | DI123   | Montarea Dala prefabricata P 8-8 299x116x10, Vbuc=0,347m3                                                                                                  | m3     | 2,8000  | 4 798,700<br>750,200 | 13 436,36<br>2 100,56             |
| 147 | AcE06A  | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar cu rama de fonta D-400 1020 x 560 x 100 mm EN124)                                      | buc    | 12,0000 | 1 192,060<br>70,060  | 14 304,72<br>840,72               |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                               | lei    |         |                      | 203 984,657                       |
|     |         | <b>Total Constructia rigolei prefabricate L4-8 Tip 5 Inklusiv salariu</b>                                                                                  |        |         |                      | <b>203 984,657<br/>23 891,557</b> |
|     |         | <b>1.15. Consolidarea santurilor triunghiulare prin insemintare Tip6</b>                                                                                   |        |         |                      |                                   |
| 148 | TsE03B  | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                                                            | 100m2  | 46,7900 | 625,580<br>625,580   | 29 270,888<br>29 270,888          |
| 149 | TsH09A  | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                           | 100m2  | 46,7900 | 496,840<br>298,840   | 23 247,144<br>13 982,724          |
| 150 | TsH12B  | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                             | 100m2  | 46,7900 | 138,120<br>40,920    | 6 462,635<br>1 914,647            |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                               | lei    |         |                      | 58 980,667                        |
|     |         | <b>Total Consolidarea santurilor triunghiulare prin insemintare Tip6 Inklusiv salariu</b>                                                                  |        |         |                      | <b>58 980,667<br/>45 168,259</b>  |
|     |         | <b>1.16. Constructia podetelor de diam.1.0m PC306+10, PC316+50</b>                                                                                         |        |         |                      |                                   |
| 151 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit | 100 m3 | 1,4200  | 779,000<br>0,000     | 1 106,18<br>0,00                  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                            | 4         | 5        | 6                    | 7                       |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------------------|-------------------------|
|     |         | teren catg. II (decaparea covatei)                                                                                                                                                           |           |          |                      |                         |
| 152 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                    | m3        | 16,0000  | 127,720<br>127,720   | 2 043,52<br>2 043,52    |
| 153 | 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 | 1,5800   | 855,000<br>0,000     | 1 350,90<br>0,00        |
| 154 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                      | t         | 268,6000 | 11,666<br>0,000      | 3 133,488<br>0,00       |
| 155 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                       | 100<br>m3 | 1,5800   | 223,920<br>22,320    | 353,794<br>35,266       |
| 156 | TsC54C  | Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (10cm)                                                                                                                                           | m3        | 59,0000  | 598,980<br>61,380    | 35 339,82<br>3 621,42   |
| 157 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale                                                                                                                             | m3        | 7,6000   | 2 165,295<br>197,780 | 16 456,242<br>1 503,128 |
| 158 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (la iesire)                                                                                                                 | m3        | 1,0000   | 2 165,295<br>197,780 | 2 165,295<br>197,78     |
| 159 | DI119   | Fundatii monolite din mortar de ciment                                                                                                                                                       | m3        | 3,4000   | 1 655,295<br>197,780 | 5 628,003<br>672,452    |
| 160 | DI122   | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1.0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,0 m ) TS100.20.3 10buc. | m3        | 12,4000  | 8 038,500<br>496,000 | 99 677,40<br>6 150,40   |
| 161 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT10 ) 4 buc                                                                     | m3        | 4,0000   | 6 150,050<br>201,500 | 24 600,20<br>806,00     |
| 162 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT4 ) 6 buc                                                                      | m3        | 5,8800   | 5 717,450<br>201,500 | 33 618,606<br>1 184,82  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                       | 4      | 5        | 6                        | 7                       |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------------|-------------------------|
| 163 | DI121         | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                               | m2     | 115,5000 | 104,678<br>34,968        | 12 090,355<br>4 038,804 |
| 164 | DI120         | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                               | m2     | 28,0000  | 231,655<br>71,920        | 6 486,331<br>2 013,76   |
| 165 | IzK01A        | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII)<br>(конопатка швов паклей)           | t      | 0,0050   | 4 207,800<br>1 604,600   | 21,039<br>8,023         |
| 166 | Pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                | kg     | 5,0000   | 89,000<br>0,000          | 445,00<br>0,00          |
| 167 | DI130         | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-40 h=10 cm la intrare                    | 100m2  | 0,0540   | 45 169,352<br>10 137,000 | 2 439,145<br>547,398    |
| 168 | DI131         | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-5                                                  | 100m2  | -0,0540  | 12 051,000<br>2 511,000  | -650,754<br>-135,594    |
| 169 | PD04A         | Montarea armaturilor                                                                                                                                    | kg     | 21,4000  | 24,030<br>5,580          | 514,242<br>119,412      |
| 170 | DI130         | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-40 h=10 cm taluz                         | 100m2  | 0,1540   | 45 169,357<br>10 137,000 | 6 956,081<br>1 561,098  |
| 171 | DI131         | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-3                                                  | 100m2  | -0,1540  | 7 230,597<br>1 506,597   | -1 113,512<br>-232,016  |
| 172 | PD04A         | Montarea armaturilor                                                                                                                                    | kg     | 61,0000  | 24,030<br>5,580          | 1 465,83<br>340,38      |
| 173 | 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 m3 | 0,1830   | 1 370,000<br>0,000       | 250,71<br>0,00          |
| 174 | TsC22B1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare                                                            | 100 m3 | 0,1830   | 1 610,000<br>0,000       | 294,63<br>0,00          |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                              | 4         | 5        | 6                    | 7                                 |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------------------|-----------------------------------|
|     |         | 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (k=2)                                                                                                                                   |           |          |                      |                                   |
| 175 | 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 executandu-se din pamint necoeziv    | 100<br>m3 | 0,1830   | 962,443<br>546,842   | 176,127<br>100,072                |
| 176 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (curatirea albiei ) | 100<br>m3 | 0,2600   | 972,800<br>0,000     | 252,928<br>0,00                   |
| 177 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (camin)                                                                                                                       | m3        | 1,4600   | 2 165,295<br>197,780 | 3 161,331<br>288,759              |
| 178 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010                                                                                                                      | m3        | 0,5700   | 598,981<br>61,381    | 341,419<br>34,987                 |
| 179 | PD04A   | Montarea armaturilor A500                                                                                                                                                                      | kg        | 129,5000 | 24,030<br>5,580      | 3 111,885<br>722,61               |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | lei       |          |                      | 261 716,235                       |
|     |         | <b>Total Constructia podetelor de diam.1.0m PC306+10, PC316+50 Inklusiv salariu</b>                                                                                                            |           |          |                      | <b>261 716,235<br/>25 622,479</b> |
|     |         | <b>1.17. Podete de diam. 0.8m si 0.6m la intrarile in curti si accese laterale</b>                                                                                                             |           |          |                      |                                   |
| 180 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (saparea covatei)    | 100<br>m3 | 0,8700   | 779,000<br>0,000     | 677,73<br>0,00                    |
| 181 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                      | m3        | 9,6600   | 127,720<br>127,720   | 1 233,775<br>1 233,775            |
| 182 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN                                                                                                                                    | m3        | 112,5200 | 598,980              | 67 397,23                         |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                  | 4         | 5        | 6                    | 7                                         |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------------------|-------------------------------------------|
|     |         | 13242+A1:2010                                                                                                                                      |           |          | 61,380               | 6 906,478                                 |
| 183 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 (sub capete)                                                             | m3        | 7,1500   | 598,980<br>61,380    | 4 282,707<br>438,867                      |
| 184 | DI125   | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portale CT9) 106buc                                | m3        | 130,4000 | 6 150,050<br>201,500 | 801 966,52<br>26 275,60                   |
| 185 | DI119   | Fundatii monolite din mortar de ciment                                                                                                             | m3        | 3,8800   | 1 655,295<br>197,780 | 6 422,544<br>767,386                      |
| 186 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                          | m2        | 854,0000 | 104,678<br>34,968    | 89 395,354<br>29 862,672                  |
| 187 | DI122   | Montarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Podet de diam. 0.8m TS80.20.3) 20ml                   | m3        | 9,2000   | 6 838,500<br>496,000 | 62 914,20<br>4 563,20                     |
| 188 | DI122   | Montarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Podet de diam. 0.6m TS60.20.3) 348 ml                 | m3        | 104,4000 | 6 838,500<br>496,000 | 713 939,40<br>51 782,40                   |
| 189 | PD04A   | Montarea armaturilor A240                                                                                                                          | kg        | 21,8600  | 24,030<br>5,580      | 525,296<br>121,979                        |
| 190 | DI119   | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (camin de disepare)                                                               | m3        | 1,1000   | 2 165,295<br>197,780 | 2 381,825<br>217,558                      |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                       | lei       |          |                      | 1 751 136,58<br>1                         |
|     |         | <b>Total Podete de diam. 0.8m si 0.6m la intrarile in curti si accese laterale<br/>Inclusiv salariu</b>                                            |           |          |                      | <b>1 751 136,58<br/>1<br/>122 169,915</b> |
|     |         | <b>1.18. Drumuri laterale</b>                                                                                                                      |           |          |                      |                                           |
|     |         | <b>1.18.1. Terasament</b>                                                                                                                          |           |          |                      |                                           |
| 191 | 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 | 100<br>m3 | 8,8100   | 855,000<br>0,000     | 7 532,55<br>0,00                          |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5          | 6                    | 7                              |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|----------------------|--------------------------------|
|     |         | autovehicule teren catg. II<br>(decaparea covata)                                                                                                                                                                |           |            |                      |                                |
| 192 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                          | t         | 1 585,8000 | 10,260<br>0,000      | 16 270,308<br>0,00             |
| 193 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                           | 100<br>m3 | 8,8100     | 223,920<br>22,320    | 1 972,735<br>196,639           |
| 194 | TsE05C  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente                                                                                                        | 100m2     | 41,5200    | 109,200<br>0,000     | 4 533,984<br>0,00              |
| 195 | TsD08A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte                 | 100<br>m3 | 10,3800    | 1 683,240<br>187,240 | 17 472,031<br>1 943,551        |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | lei       |            |                      | 47 781,608                     |
|     |         | <b>Total Terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                     |           |            |                      | <b>47 781,608<br/>2 140,19</b> |
|     |         | <b>1.18.2. Tip I (2935m2)</b>                                                                                                                                                                                    |           |            |                      |                                |
| 196 | DI110   | Amenajarea stratului de egalizare (Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 ) Hmediu-10cm                                                                      | m3        | 293,5000   | 470,320<br>9,300     | 138 038,92<br>2 729,55         |
| 197 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.8-40 LA/30 , h=25cm)                                  | m3        | 733,7500   | 729,900<br>37,200    | 535 564,125<br>27 295,50       |
| 198 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2                                                                                                             | t         | 1,7610     | 11 950,000<br>0,000  | 21 043,95<br>0,00              |
| 199 | DB19G   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108) nisipul bituminos din norma se exclude | m2        | 2 935,0000 | 241,143<br>3,720     | 707 754,705<br>10 918,20       |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                | 4     | 5          | 6                           | 7                                        |
|-----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-----------------------------|------------------------------------------|
| 200 | material | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului                                                                                                          | t     | 8,8100     | <u>1 600,000</u><br>0,000   | <u>14 096,00</u><br>0,00                 |
| 201 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2                                                                                                           | t     | 0,8810     | <u>11 950,000</u><br>0,000  | <u>10 527,95</u><br>0,00                 |
| 202 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108) nisipul bituminos din norma se exclude | m2    | 2 935,0000 | <u>172,718</u><br>3,100     | <u>506 927,33</u><br>9 098,50            |
| 203 | Material | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                        | t     | 11,7400    | <u>1 720,000</u><br>0,000   | <u>20 192,80</u><br>0,00                 |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | lei   |            |                             | 1 954 145,78                             |
|     |          | <b>Total Tip I (2935m2)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                 |       |            |                             | <b>1 954 145,78<br/>50 041,75</b>        |
|     |          | <b>1.18.3. Tip II (1217m2)</b>                                                                                                                                                                                   |       |            |                             |                                          |
| 204 | DI134    | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta DE LA DEMOLARE prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm                                                                                    | 100m2 | 12,1700    | <u>2 163,120</u><br>306,280 | <u>26 325,171</u><br>3 727,428           |
| 205 | DI134A1  | Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134                                                                                                                          | 100m2 | 12,1700    | <u>0,000</u><br>0,000       | <u>0,00</u><br>0,00                      |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | lei   |            |                             | 26 325,171                               |
|     |          | <b>Total Tip II (1217m2)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                |       |            |                             | <b>26 325,171<br/>3 727,428</b>          |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | lei   |            |                             | 2 028 252,55<br>9                        |
|     |          | <b>Total Drumuri laterale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                               |       |            |                             | <b>2 028 252,55<br/>9<br/>55 909,368</b> |
|     |          | <b>1.19. Constructia intrarilor in curti</b>                                                                                                                                                                     |       |            |                             |                                          |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4         | 5          | 6                    | 7                       |
|-----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|----------------------|-------------------------|
| 206 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II(decaparea covatei)                                                                                                                    | 100<br>m3 | 5,3000     | 1 263,500<br>0,000   | 6 696,55<br>0,00        |
| 207 | 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 | 5,3000     | 855,000<br>0,000     | 4 531,50<br>0,00        |
| 208 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                              | t         | 1 007,0000 | 10,260<br>0,000      | 10 331,82<br>0,00       |
| 209 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                                                               | 100<br>m3 | 5,3000     | 223,920<br>22,320    | 1 186,776<br>118,296    |
| 210 | TsE05C  | 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. III                                                     | 100m2     | 15,1300    | 109,200<br>0,000     | 1 652,196<br>0,00       |
| 211 | TsD08A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv       | 100<br>m3 | 3,0300     | 1 683,240<br>187,240 | 5 100,217<br>567,337    |
| 212 | DA06B2  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 mm, h=10cm) | m3        | 151,3000   | 503,480<br>22,940    | 76 176,524<br>3 470,822 |
| 213 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.8-40 LA/30 , h=15cm)                                                                      | m3        | 226,9500   | 729,900<br>37,200    | 165 650,805<br>8 442,54 |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5          | 6                    | 7                                 |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|----------------------|-----------------------------------|
| 214 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2                                                                                                                  | t         | 0,9080     | 11 950,000<br>0,000  | 10 850,60<br>0,00                 |
| 215 | DB16D    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108) k=1.5 nisipul bituminos din norma se exclude | m2        | 1 513,0000 | 260,900<br>11,160    | 394 740,944<br>16 885,08          |
| 216 | Material | Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului                                                                                            | t         | 9,0800     | 1 720,000<br>0,000   | 15 617,60<br>0,00                 |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                          | lei       |            |                      | 692 535,532                       |
|     |          | <b>Total Constructia intrarilor in curti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                     |           |            |                      | <b>692 535,532<br/>29 484,075</b> |
|     |          | <b>1.20. Amenajarea statiei pentru autobuse</b>                                                                                                                                                                       |           |            |                      |                                   |
| 217 | TsC02D1  | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (decaparea casetei)                                                   | 100<br>m3 | 3,9100     | 1 812,600<br>0,000   | 7 087,266<br>0,00                 |
| 218 | TsI51A3  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                               | t         | 746,0500   | 11,666<br>0,000      | 8 703,419<br>0,00                 |
| 219 | TsC51B   | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                                | 100<br>m3 | 3,9100     | 223,920<br>22,320    | 875,527<br>87,271                 |
| 220 | TsE05C   | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente                                                                                                             | 100m2     | 6,5100     | 109,200<br>0,000     | 710,892<br>0,00                   |
| 221 | TsD08A1  | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte                      | 100<br>m3 | 1,6300     | 1 683,240<br>187,240 | 2 743,681<br>305,201              |
| 222 | DE10E    | Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni                                                                                                                                                                | m         | 161,0000   | 237,305              | 38 206,105                        |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                | 4   | 5        | 6                   | 7                      |
|-----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------------------|------------------------|
|     |          | 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15)                                                                                                                                                                       |     |          | 42,160              | 6 787,76               |
| 223 | DI110    | Amenajarea stratului de egalizare (Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 ) h=20cm                                                                           | m3  | 124,0000 | 470,320<br>9,300    | 58 319,68<br>1 153,20  |
| 224 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.8-40 LA/30 , h=30cm)                                  | m3  | 182,0000 | 729,900<br>37,200   | 132 841,80<br>6 770,40 |
| 225 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2                                                                                                             | t   | 0,2200   | 11 950,000<br>0,000 | 2 629,00<br>0,00       |
| 226 | DB19G    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108) nisipul bituminos din norma se exclude | m2  | 366,0000 | 241,143<br>3,720    | 88 258,338<br>1 361,52 |
| 227 | material | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului                                                                                                          | t   | 1,1040   | 1 600,000<br>0,000  | 1 766,40<br>0,00       |
| 228 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2                                                                                                           | t   | 0,1100   | 11 950,000<br>0,000 | 1 314,50<br>0,00       |
| 229 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108) nisipul bituminos din norma se exclude | m2  | 366,0000 | 172,718<br>3,100    | 63 214,788<br>1 134,60 |
| 230 | Material | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                        | t   | 1,4700   | 1 720,000<br>0,000  | 2 528,40<br>0,00       |
|     |          | Total                                                                                                                                                                                                            | lei |          |                     | 409 199,796            |
|     |          | <b>Total Amenajarea statiei pentru</b>                                                                                                                                                                           |     |          |                     | <b>409 199,796</b>     |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5        | 6                    | 7                        |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------------------|--------------------------|
|     |         | <b>autobuse<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                              |           |          |                      | <b>17 599,952</b>        |
|     |         | <b>1.21. Platforma statiilor de<br/>asteptare</b>                                                                                                                                                                                 |           |          |                      |                          |
| 231 | 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 II (executia covatei)                              | 100<br>m3 | 1,0000   | 855,000<br>0,000     | 855,00<br>0,00           |
| 232 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                           | t         | 191,0000 | 11,666<br>0,000      | 2 228,206<br>0,00        |
| 233 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 1,0000   | 223,920<br>22,320    | 223,92<br>22,32          |
| 234 | TsE01B  | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)                                                                                                      | 100m2     | 2,7900   | 519,560<br>519,560   | 1 449,572<br>1 449,572   |
| 235 | TsD08A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte                                  | 100<br>m3 | 0,5600   | 1 683,239<br>187,239 | 942,614<br>104,854       |
| 236 | DE11A   | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15) | m         | 178,0000 | 153,900<br>18,600    | 27 394,20<br>3 310,80    |
| 237 | DI111   | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-40, la trotuare                                                                                                | m2        | 275,0000 | 92,082<br>15,872     | 25 322,55<br>4 364,80    |
| 238 | DI112   | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111( $\kappa=+3$ )                                                                                                          | m2        | 275,0000 | 9,351<br>2,511       | 2 571,525<br>690,525     |
| 239 | DE18A   | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat                                                                                                                                                                      | m2        | 274,0000 | 255,232<br>36,952    | 69 933,568<br>10 124,848 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5       | 6                    | 7                                 |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------------------|-----------------------------------|
|     |                | asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip 20x10cm , h=6cm)                                                                                   |     |         |                      |                                   |
| 240 | DI124          | Montarea placilor din beton armat la rigole pentru edificii artificiale la drumuri (placi P8-8 ) 3buc                                                                                                                                                                    | m3  | 1,0400  | 6 541,060<br>359,600 | 6 802,702<br>373,984              |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei |         |                      | 137 723,857                       |
|     |                | <b>Total Platforma statiilor de asteptare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                       |     |         |                      | <b>137 723,857<br/>20 441,703</b> |
|     |                | <b>1.22. Amenajarea pavilionului de asteptare (1 buc) P337+10-PC337+49</b><br><br><b>1.22.1. Fundatii</b>                                                                                                                                                                |     |         |                      |                                   |
| 241 | TsA02B         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3  | 1,2000  | 73,780<br>73,780     | 88,536<br>88,536                  |
| 242 | TrI1AA02<br>C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                                                       | t   | 1,9000  | 27,900<br>27,900     | 53,01<br>53,01                    |
| 243 | TsI51A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                  | t   | 1,9000  | 10,260<br>0,000      | 19,494<br>0,00                    |
| 244 | PD01A          | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, Armatura A240 d=6mm                                                                                                                                                                                                 | kg  | 20,0000 | 19,540<br>1,240      | 390,80<br>24,80                   |
| 245 | PD01A          | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, Armatura A500 d=14 mm                                                                                                                                                                                               | kg  | 67,0000 | 19,540<br>1,240      | 1 309,18<br>83,08                 |
| 246 | CL57B          | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg                                                                                                                                                                                    | kg  | 49,7000 | 54,298<br>6,510      | 2 698,601<br>323,547              |
| 247 | CB03A          | Cofraje din panouri refolosibile,                                                                                                                                                                                                                                        | m2  | 4,5000  | 124,566              | 560,549                           |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4   | 5        | 6                    | 7                              |
|-----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------|--------------------------------|
|     |          | cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                                                                                            |     |          | 65,100               | 292,95                         |
| 248 | DI119    | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale ( beton monolit C16/20 FX2 conform SM EN 206+A1)                                                                                                                                                                                                                                                           | m3  | 1,2000   | 2 063,295<br>197,780 | 2 475,954<br>237,336           |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei |          |                      | 7 596,124                      |
|     |          | <b>Total Fundatii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |                      | <b>7 596,124<br/>1 103,259</b> |
|     |          | <b>1.22.2. Carcasa metalica a statiei</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |                      |                                |
| 249 | RCsP29A1 | Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi, pentru asamblarea la pozitie                                                                                                                      | kg  | 716,4800 | 40,205<br>1,592      | 28 805,986<br>1 140,751        |
| 250 | CP18A    | Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv                                                                                                                                                                                                                                                                             | m   | 28,8000  | 133,460<br>77,500    | 3 843,648<br>2 232,00          |
| 251 | TrB22F3B | Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,8000   | 56,100<br>18,600     | 44,88<br>14,88                 |
| 252 | CN29A1   | Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice | t   | 0,7170   | 2 339,799<br>979,600 | 1 677,636<br>702,373           |
| 253 | RCsB30A  | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm                                                                                                                                                                                                                       | buc | 2,0000   | 179,546<br>30,132    | 359,092<br>60,264              |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                               | 4   | 5       | 6                   | 7                               |
|-----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------------------|---------------------------------|
| 254 | CK35B                | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat                                                                                                              | buc | 2,0000  | 14,400<br>12,400    | 28,80<br>24,80                  |
| 255 | DF19A<br>Aplicativ   | Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)                                                                                               | buc | 1,0000  | 278,520<br>27,280   | 278,52<br>27,28                 |
| 256 | DF19A<br>Aplicativ   | Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)                                                                                                          | buc | 1,0000  | 278,520<br>27,280   | 278,52<br>27,28                 |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | lei |         |                     | 35 317,082                      |
|     |                      | <b>Total Carcasa metalica a statiei Inklusiv salariu</b>                                                                                                        |     |         |                     | <b>35 317,082<br/>4 229,628</b> |
|     |                      | <b>1.22.3. Instalarea Panourilor din sticla (Triplex)</b>                                                                                                       |     |         |                     |                                 |
| 257 | CM04F<br>Aplicativ   | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm, transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.           | m2  | 5,0300  | 1 816,600<br>55,800 | 9 137,498<br>280,674            |
| 258 | CM04F<br>Aplicativ   | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica. | m2  | 8,7400  | 2 256,600<br>55,800 | 19 722,684<br>487,692           |
| 259 | Material             | Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita                                                                                                                       | buc | 26,0000 | 1,500<br>0,000      | 39,00<br>0,00                   |
| 260 | Material             | SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR                                                                                                                                      | kg  | 2,1600  | 888,000<br>0,000    | 1 918,08<br>0,00                |
| 261 | RpER08A<br>Aplicativ | Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)             | buc | 24,0000 | 130,870<br>37,200   | 3 140,88<br>892,80              |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | lei |         |                     | 33 958,142                      |
|     |                      | <b>Total Instalarea Panourilor din sticla (Triplex) Inklusiv salariu</b>                                                                                        |     |         |                     | <b>33 958,142<br/>1 661,166</b> |
|     |                      | <b>1.22.4. Instalarea panoului informativ</b>                                                                                                                   |     |         |                     |                                 |
| 262 | CK26C<br>Aplicativ   | Instalarea Profil perimetral menghina 32-40 mm ( Grosime sticla - 12mm)                                                                                         | m   | 4,9200  | 507,500<br>5,580    | 2 496,90<br>27,454              |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                         | 4     | 5       | 6                    | 7                              |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|--------------------------------|
| 263 | CM01E1             | Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri percizate-fixe montate la vitrine (se exclude Chit alb pt. geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat)                                    | m2    | 2,1800  | 574,600<br>49,600    | 1 252,628<br>108,128           |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei   |         |                      | 3 749,528                      |
|     |                    | <b>Total Instalarea panoului informativ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                          |       |         |                      | <b>3 749,528<br/>135,582</b>   |
|     |                    | <b>1.22.5. Instalarea scaunului din lemn si a urnei</b>                                                                                                                                                   |       |         |                      |                                |
| 264 | CK07A<br>Aplicativ | Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 mm montate pe bare din otel                                                                                                | m     | 10,4000 | 100,840<br>19,840    | 1 048,736<br>206,336           |
| 265 | CK35B              | Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat                                                                                                                                                              | buc   | 6,0000  | 1,800<br>0,000       | 10,80<br>0,00                  |
| 266 | CK35B              | Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat                                                                                                                                                              | buc   | 6,0000  | 2,800<br>0,000       | 16,80<br>0,00                  |
| 267 | CN50C              | Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.                                                                                                                  | 100m2 | 0,0400  | 1 682,100<br>195,925 | 67,284<br>7,837                |
| 268 | CN17C              | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale | m2    | 3,8000  | 86,430<br>55,800     | 328,434<br>212,04              |
| 269 | TsH91B             | Instalarea urne                                                                                                                                                                                           | buc   | 1,0000  | 2 886,400<br>365,800 | 2 886,40<br>365,80             |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei   |         |                      | 4 358,454                      |
|     |                    | <b>Total Instalarea scaunului din lemn si a urnei<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                |       |         |                      | <b>4 358,454<br/>792,013</b>   |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei   |         |                      | 84 979,33                      |
|     |                    | <b>Total Amenajarea pavilionului de asteptare (1 buc) P337+10-PC337+49</b>                                                                                                                                |       |         |                      | <b>84 979,33<br/>7 921,648</b> |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5       | 6                    | 7                              |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------------------|--------------------------------|
|     |                | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |     |         |                      |                                |
|     |                | <b>1.23. Amenajarea pavilionului de asteptare (1 buc) PC344+80 - PC345+19</b>                                                                                                                                                                                            |     |         |                      |                                |
|     |                | <b>1.23.1. Fundatii</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |     |         |                      |                                |
| 270 | TsA02B         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3  | 1,2000  | 73,780<br>73,780     | 88,536<br>88,536               |
| 271 | TrI1AA02<br>C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                                                       | t   | 1,9000  | 27,900<br>27,900     | 53,01<br>53,01                 |
| 272 | TsI51A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                  | t   | 1,9000  | 10,260<br>0,000      | 19,494<br>0,00                 |
| 273 | PD01A          | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, Armatura A240 d=6mm                                                                                                                                                                                                 | kg  | 20,0000 | 19,540<br>1,240      | 390,80<br>24,80                |
| 274 | PD01A          | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, Armatura A500 d=14 mm                                                                                                                                                                                               | kg  | 67,0000 | 19,540<br>1,240      | 1 309,18<br>83,08              |
| 275 | CL57B          | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg                                                                                                                                                                                    | kg  | 49,7000 | 54,298<br>6,510      | 2 698,601<br>323,547           |
| 276 | CB03A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                  | m2  | 4,5000  | 124,566<br>65,100    | 560,549<br>292,95              |
| 277 | DI119          | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale ( beton monolit C16/20 FX2 conform SM EN 206+A1)                                                                                                                                                                   | m3  | 1,2000  | 2 063,295<br>197,780 | 2 475,954<br>237,336           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei |         |                      | 7 596,124                      |
|     |                | <b>Total Fundatii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                               |     |         |                      | <b>7 596,124<br/>1 103,259</b> |
|     |                | <b>1.23.2. Carcasa metalica a statiei</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |         |                      |                                |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4   | 5        | 6                    | 7                               |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------|---------------------------------|
| 278 | RCsP29A1           | Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi, pentru asamblarea la pozitie                                                                                                                      | kg  | 716,4800 | 40,205<br>1,592      | 28 805,986<br>1 140,751         |
| 279 | CP18A              | Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv                                                                                                                                                                                                                                                                             | m   | 28,8000  | 133,460<br>77,500    | 3 843,648<br>2 232,00           |
| 280 | TrB22F3B           | Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,8000   | 56,100<br>18,600     | 44,88<br>14,88                  |
| 281 | CN29A1             | Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice | t   | 0,7170   | 2 339,799<br>979,600 | 1 677,636<br>702,373            |
| 282 | RCsB30A            | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm                                                                                                                                                                                                                       | buc | 2,0000   | 179,546<br>30,132    | 359,092<br>60,264               |
| 283 | CK35B              | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 2,0000   | 14,400<br>12,400     | 28,80<br>24,80                  |
| 284 | DF19A<br>Aplicativ | Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 1,0000   | 278,520<br>27,280    | 278,52<br>27,28                 |
| 285 | DF19A<br>Aplicativ | Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 1,0000   | 278,520<br>27,280    | 278,52<br>27,28                 |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei |          |                      | 35 317,082                      |
|     |                    | <b>Total Carcasa metalica a statiei<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |                      | <b>35 317,082<br/>4 229,628</b> |
|     |                    | <b>1.23.3. Instalarea Panourilor din</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |                      |                                 |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                      | 4   | 5       | 6                   | 7                               |
|-----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------------------|---------------------------------|
|     |                      | <b>sticla (Triplex)</b>                                                                                                                                                |     |         |                     |                                 |
| 286 | CM04F<br>Aplicativ   | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm, transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.                  | m2  | 5,0300  | 1 816,600<br>55,800 | 9 137,498<br>280,674            |
| 287 | CM04F<br>Aplicativ   | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.        | m2  | 8,7400  | 2 256,600<br>55,800 | 19 722,684<br>487,692           |
| 288 | Material             | Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita                                                                                                                              | buc | 26,0000 | 1,500<br>0,000      | 39,00<br>0,00                   |
| 289 | Material             | SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR                                                                                                                                             | kg  | 2,1600  | 888,000<br>0,000    | 1 918,08<br>0,00                |
| 290 | RpER08A<br>Aplicativ | Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)                    | buc | 24,0000 | 130,870<br>37,200   | 3 140,88<br>892,80              |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                           | lei |         |                     | 33 958,142                      |
|     |                      | <b>Total Instalarea Panourilor din sticla (Triplex)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                           |     |         |                     | <b>33 958,142<br/>1 661,166</b> |
|     |                      | <b>1.23.4. Instalarea panoului informativ</b>                                                                                                                          |     |         |                     |                                 |
| 291 | CK26C<br>Aplicativ   | Instalarea Profil perimetral menghina 32-40 mm ( Grosime sticla - 12mm)                                                                                                | m   | 4,9200  | 507,500<br>5,580    | 2 496,90<br>27,454              |
| 292 | CM01E1               | Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri percizate-fixe montate la vitrine (se exclude Chit alb pt. geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat) | m2  | 2,1800  | 574,600<br>49,600   | 1 252,628<br>108,128            |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                           | lei |         |                     | 3 749,528                       |
|     |                      | <b>Total Instalarea panoului informativ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                       |     |         |                     | <b>3 749,528<br/>135,582</b>    |
|     |                      | <b>1.23.5. Instalarea scaunului din lemn si a urnei</b>                                                                                                                |     |         |                     |                                 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5       | 6                    | 7                              |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|--------------------------------|
| 293 | CK07A<br>Aplicativ | Bare din lemn de rasinoase,<br>geluite pe toate partile avind<br>sectiunea de 140x40 mm montate<br>pe bare din otel                                                                                                                                                                           | m     | 10,4000 | 100,840<br>19,840    | 1 048,736<br>206,336           |
| 294 | CK35B              | Surub cu burghiu 8x100 mm cap<br>bombat, zincat                                                                                                                                                                                                                                               | buc   | 6,0000  | 1,800<br>0,000       | 10,80<br>0,00                  |
| 295 | CK35B              | Surub cu burghiu 8x150 mm cap<br>bombat, zincat                                                                                                                                                                                                                                               | buc   | 6,0000  | 2,800<br>0,000       | 16,80<br>0,00                  |
| 296 | CN50C              | Tratament ignifug al lemnariei,<br>gratare din sipci pentru acoperiri<br>si astereli pe ferme.                                                                                                                                                                                                | 100m2 | 0,0400  | 1 682,100<br>195,925 | 67,284<br>7,837                |
| 297 | CN17C              | Vopsitorii cu vopsele si emailuri<br>pe baza de rasini alchidice<br>aplicate pe timplarie din lemn,<br>executate cu un strat de grund<br>alchidic si 2 straturi de vopsea<br>alchidica, aplicata pe lemn de<br>esenta moale                                                                   | m2    | 3,8000  | 86,430<br>55,800     | 328,434<br>212,04              |
| 298 | TsH91B             | Instalarea urne                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc   | 1,0000  | 2 886,400<br>365,800 | 2 886,40<br>365,80             |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei   |         |                      | 4 358,454                      |
|     |                    | <b>Total Instalarea scaunului din<br/>lemn si a urnei<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                |       |         |                      | <b>4 358,454<br/>792,013</b>   |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei   |         |                      | 84 979,33                      |
|     |                    | <b>Total Amenajarea pavilionului de<br/>asteptare (1 buc) PC344+80 -<br/>PC345+19<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                    |       |         |                      | <b>84 979,33<br/>7 921,648</b> |
|     |                    | <b>1.24. Amenajarea pavilionului de<br/>asteptare (1 buc) PC345+22 -<br/>PC345+61<br/><br/>1.24.1. Fundatii</b>                                                                                                                                                                               |       |         |                      |                                |
| 299 | TsA02B             | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata<br>fara sprijiniri, cu taluz vertical, la<br>fundatii, canale, subsoluri,<br>drenuri, trepte de infratire, in<br>pamint necoeziv sau slab coeziv<br>adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3    | 1,2000  | 73,780<br>73,780     | 88,536<br>88,536               |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5        | 6                    | 7                              |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------|--------------------------------|
| 300 | TrI1AA02<br>C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                          | t   | 1,9000   | 27,900<br>27,900     | 53,01<br>53,01                 |
| 301 | TsI51A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                     | t   | 1,9000   | 10,260<br>0,000      | 19,494<br>0,00                 |
| 302 | PD01A          | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, Armatura A240 d=6mm                                                                                                                                                                    | kg  | 20,0000  | 19,540<br>1,240      | 390,80<br>24,80                |
| 303 | PD01A          | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, Armatura A500 d=14 mm                                                                                                                                                                  | kg  | 67,0000  | 19,540<br>1,240      | 1 309,18<br>83,08              |
| 304 | CL57B          | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg                                                                                                                                                       | kg  | 49,7000  | 54,298<br>6,510      | 2 698,601<br>323,547           |
| 305 | CB03A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                     | m2  | 4,5000   | 124,566<br>65,100    | 560,549<br>292,95              |
| 306 | DI119          | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale ( beton monolit C16/20 FX2 conform SM EN 206+A1)                                                                                                                                      | m3  | 1,2000   | 2 063,295<br>197,780 | 2 475,954<br>237,336           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | lei |          |                      | 7 596,124                      |
|     |                | <b>Total Fundatii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                  |     |          |                      | <b>7 596,124<br/>1 103,259</b> |
|     |                | <b>1.24.2. Carcasa metalica a statiei</b>                                                                                                                                                                                                   |     |          |                      |                                |
| 307 | RCsP29A1       | Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi, pentru asamblarea la pozitie | kg  | 716,4800 | 40,205<br>1,592      | 28 805,986<br>1 140,751        |
| 308 | CP18A          | Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv                                                                                                                                                        | m   | 28,8000  | 133,460<br>77,500    | 3 843,648<br>2 232,00          |
| 309 | TrB22F3B       | Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu                                                                                                                                                                                     |     | 0,8000   | 56,100<br>18,600     | 44,88<br>14,88                 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5       | 6                                       | 7                                        |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
|     |                    | automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |         |                                         |                                          |
| 310 | CN29A1             | Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice | t   | 0,7170  | <div>2 339,799</div> <div>979,600</div> | <div>1 677,636</div> <div>702,373</div>  |
| 311 | RCsB30A            | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm                                                                                                                                                                                                                      | buc | 2,0000  | <div>179,546</div> <div>30,132</div>    | <div>359,092</div> <div>60,264</div>     |
| 312 | CK35B              | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc | 2,0000  | <div>14,400</div> <div>12,400</div>     | <div>28,80</div> <div>24,80</div>        |
| 313 | DF19A<br>Aplicativ | Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 1,0000  | <div>278,520</div> <div>27,280</div>    | <div>278,52</div> <div>27,28</div>       |
| 314 | DF19A<br>Aplicativ | Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc | 1,0000  | <div>278,520</div> <div>27,280</div>    | <div>278,52</div> <div>27,28</div>       |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei |         |                                         | 35 317,082                               |
|     |                    | <b>Total Carcasa metalica a statiei Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |         |                                         | <b>35 317,082<br/>4 229,628</b>          |
|     |                    | <b>1.24.3. Instalarea Panourilor din sticla (Triplex)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |         |                                         |                                          |
| 315 | CM04F<br>Aplicativ | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm, transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.                                                                                                                                                                                                           | m2  | 5,0300  | <div>1 816,600</div> <div>55,800</div>  | <div>9 137,498</div> <div>280,674</div>  |
| 316 | CM04F<br>Aplicativ | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.                                                                                                                                                                                                 | m2  | 8,7400  | <div>2 256,600</div> <div>55,800</div>  | <div>19 722,684</div> <div>487,692</div> |
| 317 | Material           | Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 26,0000 | 1,500                                   | 39,00                                    |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                      | 4     | 5       | 6                    | 7                               |
|-----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|---------------------------------|
|     |                      | cu piulita                                                                                                                                                             |       |         | 0,000                | 0,00                            |
| 318 | Material             | SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR                                                                                                                                             | kg    | 2,1600  | 888,000<br>0,000     | 1 918,08<br>0,00                |
| 319 | RpER08A<br>Aplicativ | Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)                    | buc   | 24,0000 | 130,870<br>37,200    | 3 140,88<br>892,80              |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                           | lei   |         |                      | 33 958,142                      |
|     |                      | <b>Total Instalarea Panourilor din sticla (Triplex) Inklusiv salariu</b>                                                                                               |       |         |                      | <b>33 958,142<br/>1 661,166</b> |
|     |                      | <b>1.24.4. Instalarea panoului informativ</b>                                                                                                                          |       |         |                      |                                 |
| 320 | CK26C<br>Aplicativ   | Instalarea Profil perimetral menghina 32-40 mm ( Grosime sticla - 12mm)                                                                                                | m     | 4,9200  | 507,500<br>5,580     | 2 496,90<br>27,454              |
| 321 | CM01E1               | Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri percizate-fixe montate la vitrine (se exclude Chit alb pt. geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat) | m2    | 2,1800  | 574,600<br>49,600    | 1 252,628<br>108,128            |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                           | lei   |         |                      | 3 749,528                       |
|     |                      | <b>Total Instalarea panoului informativ Inklusiv salariu</b>                                                                                                           |       |         |                      | <b>3 749,528<br/>135,582</b>    |
|     |                      | <b>1.24.5. Instalarea scaunului din lemn si a urnei</b>                                                                                                                |       |         |                      |                                 |
| 322 | CK07A<br>Aplicativ   | Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 mm montate pe bare din otel                                                             | m     | 10,4000 | 100,840<br>19,840    | 1 048,736<br>206,336            |
| 323 | CK35B                | Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat                                                                                                                           | buc   | 6,0000  | 1,800<br>0,000       | 10,80<br>0,00                   |
| 324 | CK35B                | Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat                                                                                                                           | buc   | 6,0000  | 2,800<br>0,000       | 16,80<br>0,00                   |
| 325 | CN50C                | Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.                                                                               | 100m2 | 0,0400  | 1 682,100<br>195,925 | 67,284<br>7,837                 |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5        | 6                    | 7                              |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------------|--------------------------------|
| 326 | CN17C  | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale | m2  | 3,8000   | 86,430<br>55,800     | 328,434<br>212,04              |
| 327 | TsH91B | Instalarea urne                                                                                                                                                                                           | buc | 1,0000   | 2 886,400<br>365,800 | 2 886,40<br>365,80             |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei |          |                      | 4 358,454                      |
|     |        | <b>Total Instalarea scaunului din lemn si a urnei<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                |     |          |                      | <b>4 358,454<br/>792,013</b>   |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei |          |                      | 84 979,33                      |
|     |        | <b>Total Amenajarea pavilionului de asteptare (1 buc) PC345+22 - PC345+61<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                        |     |          |                      | <b>84 979,33<br/>7 921,648</b> |
|     |        | <b>1.25. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>                                                                                                                                                 |     |          |                      |                                |
| 328 | DF18A  | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30)                                                                                            | buc | 1,0000   | 1 407,580<br>67,580  | 1 407,58<br>67,58              |
| 329 | DF18A  | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35)                                                                                            | buc | 104,0000 | 1 547,580<br>67,580  | 160 948,32<br>7 028,32         |
| 330 | DF18A  | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM3.40)                                                                                            | buc | 20,0000  | 1 807,580<br>67,580  | 36 151,60<br>1 351,60          |
| 331 | DF19A  | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare A900                                                                               | buc | 72,0000  | 988,520<br>27,280    | 71 173,44<br>1 964,16          |
| 332 | DF19A  | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare B700                                                                               | buc | 23,0000  | 988,520<br>27,280    | 22 735,96<br>627,44            |
| 333 | DF19A  | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata                                                                                                        | buc | 30,0000  | 988,520<br>27,280    | 29 655,60<br>818,40            |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                      | 4   | 5       | 6                    | 7                      |
|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------------------|------------------------|
|     |       | plantat-indicatoare B900                                                                                                                               |     |         |                      |                        |
| 334 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare D-700                           | buc | 13,0000 | 908,520<br>27,280    | 11 810,76<br>354,64    |
| 335 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 700x350                         | buc | 6,0000  | 1 108,520<br>27,280  | 6 651,12<br>163,68     |
| 336 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 350x850                         | buc | 1,0000  | 1 108,520<br>27,280  | 1 108,52<br>27,28      |
| 337 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 600x900                         | buc | 8,0000  | 1 108,520<br>27,280  | 8 868,16<br>218,24     |
| 338 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 2000x1020                       | buc | 2,0000  | 1 638,520<br>27,280  | 3 277,04<br>54,56      |
| 339 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 2500x1020                       | buc | 2,0000  | 2 138,520<br>27,280  | 4 277,04<br>54,56      |
| 340 | CP09A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe 2 stilpi gata plantati - indicatoare 3500x1500 (NORMA APLICATIVA) | buc | 2,0000  | 2 746,320<br>155,000 | 5 492,64<br>310,00     |
| 341 | CP09A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe 2 stilpi gata plantati - indicatoare 3000x1500 (NORMA APLICATIVA) | buc | 1,0000  | 3 402,820<br>155,000 | 3 402,82<br>155,00     |
| 342 | CP09A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe 2 stilpi gata plantati - indicatoare 2500x1500 (NORMA APLICATIVA) | buc | 1,0000  | 2 392,820<br>155,000 | 2 392,82<br>155,00     |
| 343 | DF02A | Plantarea indicatorilor kilometrici, inclusiv vopsirea, scrierea si executarea movilelor la ramblee cu inaltimea sub 1 m, cu pereerea                  | buc | 7,0000  | 1 574,566<br>739,660 | 11 021,959<br>5 177,62 |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4         | 5          | 6                  | 7                                        |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|--------------------|------------------------------------------|
|     |         | movilelor, in drumuri modernizate                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |            |                    |                                          |
| 344 | Pret    | Borne kilomertrice                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc       | 7,0000     | 1 666,670<br>0,000 | 11 666,69<br>0,00                        |
| 345 | DF11A   | Stilpi din mase plastice pentru<br>dirijarea circulatiei rutiere,<br>continind stilp complet (stalpi de<br>semnalizare)                                                                                                                                                                                     | buc       | 278,0000   | 218,760<br>29,760  | 60 815,28<br>8 273,28                    |
| 346 | DF17A   | Marcaje longitudinale,<br>transversale si diverse, executate<br>mecanizat, cu vopsea, pe<br>suprafete carosabile (culoare alba)                                                                                                                                                                             | m2        | 133,0000   | 130,090<br>29,140  | 17 301,97<br>3 875,62                    |
| 347 | DF17A   | Marcaje longitudinale,<br>transversale si diverse, executate<br>mecanizat, cu vopsea, pe<br>suprafete carosabile culoare<br>(galbena)                                                                                                                                                                       | m2        | 9,0000     | 137,390<br>29,140  | 1 236,51<br>262,26                       |
| 348 | DF58A   | Marcaje rutiere longitudinal<br>continuu pe carosabil cu<br>termoplast, latimea 0,15 m                                                                                                                                                                                                                      | m2        | 2 690,0000 | 453,086<br>1,984   | 1 218 800,39<br>9<br>5 336,96            |
| 349 | DF58A   | Marcaje rutiere cu bicomponent<br>(la treceri pietonale)                                                                                                                                                                                                                                                    | m2        | 36,0000    | 513,459<br>1,984   | 18 484,524<br>71,424                     |
| 350 | DF59A   | Montarea parapetului metalic la<br>drum de tip H1-A-W4 (care<br>trebuie sa asigure capacitatea de<br>retinere de 280 kJ, conform<br>cerintelor SM SR EN 1317-<br>1:2014, SM SR EN 1317-2:2014,<br>SM SR EN 1317-3:2014 si SM<br>SR EN 1317-5+A2:2014), se va<br>utiliza costul pentru 1 m.l. de<br>parapet. | m         | 602,0000   | 923,940<br>13,640  | 556 211,88<br>8 211,28                   |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei       |            |                    | 2 264 892,63<br>2                        |
|     |         | <b>Total Lucrari pentru siguranta<br/>circulatiei rutiere<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                          |           |            |                    | <b>2 264 892,63<br/>2<br/>44 558,904</b> |
|     |         | <b>1.26. Console PMF3m (6 buc)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |            |                    |                                          |
| 351 | TsC02B1 | Sapatura mecanica cu excavator<br>pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala descarcare in<br>depozit teren catg. II. (рытье<br>котлована)                                                                                                                     | 100<br>m3 | 0,2400     | 1 668,200<br>0,000 | 400,368<br>0,00                          |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4  | 5        | 6                       | 7                       |
|-----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-------------------------|-------------------------|
| 352 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка грунта вручную)                                     | m3 | 6,0000   | 127,720<br>127,720      | 766,32<br>766,32        |
| 353 | TsC54B | Strat de fundatie din balast                                                                                                                                                                                             | m3 | 2,2200   | 561,180<br>61,380       | 1 245,82<br>136,264     |
| 354 | CA03D  | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 ФМ 7                                               | m3 | 10,4400  | 1 971,263<br>279,000    | 20 579,981<br>2 912,76  |
| 355 | CC02B  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                            | kg | 382,0800 | 20,062<br>1,612         | 7 665,289<br>615,913    |
| 356 | 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 (засыпка грунтом) | m3 | 18,0000  | 11,160<br>11,160        | 200,88<br>200,88        |
| 357 | TsD04A | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv                                | m3 | 18,0000  | 55,940<br>53,940        | 1 006,92<br>970,92      |
| 358 | CL06A  | Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv                                                                  | t  | 4,7700   | 29 002,530<br>1 488,000 | 138 342,068<br>7 097,76 |
| 359 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Placii ПЛ 3                                                 | kg | 409,3200 | 51,792<br>13,020        | 21 199,378<br>5 329,346 |
| 360 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de                                                                                                                                                                                        | t  | 4,7700   | 443,184                 | 2 113,988               |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                 | 7                                                 |
|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|---------------------------------------------------|
|     |        | vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)                                            |     |        | 252,340           | 1 203,662                                         |
| 361 | IzD03F | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu aparat cu aer comprimat | t   | 4,7700 | 420,480<br>42,160 | 2 005,689<br>201,103                              |
| 362 | CM01E1 | Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri percizate-fixe montate la vitrine (se exclude Chit alb pt. geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat)        | m2  | 2,1800 | 574,600<br>49,600 | 1 252,628<br>108,128                              |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | lei |        |                   | 196 779,329                                       |
|     |        | <b>Total Console PMF3m (6 buc)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                       |     |        |                   | <b>196 779,329<br/>19 543,056</b>                 |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | lei |        |                   | 51 035 186,1<br>46                                |
|     |        | <b>Total Reparatia drumului G113<br/>Bender-Copanca-Plop-Stiubei-<br/>Causeni, km 28.76-35.07<br/>Inclusiv salariu</b>                                                        |     |        |                   | <b>51 035 186,1<br/>46<br/>2 905 407,13<br/>4</b> |

|  |  |                                          |                                             |               |
|--|--|------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------|
|  |  | Total                                    | lei                                         | 51 035 186,24 |
|  |  | Asigurari sociale                        | 24 %                                        | 697 297,72    |
|  |  | Total                                    |                                             | 51 732 483,96 |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 6 %                                         | 3 103 949,03  |
|  |  | Total                                    |                                             | 54 836 432,99 |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 4 %                                         | 2 193 457,32  |
|  |  | Total                                    |                                             | 57 029 890,31 |
|  |  | TVA                                      | 20 %                                        | 11 405 978,06 |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>68 435 868,38</b><br><b>2 905 407,17</b> |               |

Intocmit

"CREDO INDUSTRY" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

ASD

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a drumului  
G113 Bender-Copanca-Plop-  
Stiubei-Causeni, km 28.76-35.07  
(Etapa I)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1**

**Reparatia capitala a drumului G113 Bender-Copanca-Plop-Stiubei-Causeni, km  
28.76-35.07 (Etapa I)**

**Valoarea de deviz 68 435 868,38 lei**

Intocmit in prețuri curente 04.06.2024

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

**Manopera :**

|     |                   |                               |      |                |       |             |
|-----|-------------------|-------------------------------|------|----------------|-------|-------------|
| 1.  | 6141120100300     | Stivuiitor                    | h-om | 8,88           | 62,00 | 550,560     |
| 2.  | 7123010010200     | Betonist                      | h-om | 5 504,304      | 62,00 | 341 266,848 |
| 3.  | 7123011000200     | Betonist                      | h-om | 16,59          | 62,00 | 1 028,580   |
| 4.  | 7123020011140     | Fierar beton                  | h-om | 36,19248       | 62,00 | 2 243,934   |
| 5.  | 7123030012500     | Montator P.B                  | h-om | 404,58         | 62,00 | 25 083,960  |
| 6.  | 7124010010700     | Montator PB                   | h-om | 35,86          | 62,00 | 2 223,320   |
| 7.  | 71240100107001    | Dulgher                       | h-om | 12,825         | 62,00 | 795,150     |
| 8.  | 7129020012800     | Pavator                       | h-om | 9 089,1042     | 62,00 | 563 524,460 |
| 9.  | 7129020012880     | Peisagist-floricultor         | h-om | 1 162,9656     | 62,00 | 72 103,867  |
| 10. | 7129040010110     | Asfaltator                    | h-om | 5 547,5155     | 62,00 | 343 945,961 |
| 11. | 7129090010600     | Drenor-canalist               | h-om | 23,76          | 62,00 | 1 473,120   |
| 12. | 7134030012200     | Izolator hidrofug             | h-om | 402,8425       | 62,00 | 24 976,235  |
| 13. | 7134050013240     | Izolator - termic             | h-om | 0,1294         | 62,00 | 8,023       |
| 14. | 7135010011440     | Geamgiu                       | h-om | 36,6505        | 62,00 | 2 272,331   |
| 15. | 7136080025001     | Montator                      | h-om | 15,6555        | 62,00 | 970,641     |
| 16. | 7137010011510-261 | Geamgiu                       | h-om | 43,20          | 62,00 | 2 678,400   |
| 17. | 7141020013300     | Zugrav vopsitor               | h-om | 69,2058        | 62,00 | 4 290,760   |
| 18. | 7141020013302     | Zugrav-muncitor               | h-om | 87,232         | 62,00 | 5 408,384   |
| 19. | 7141020013400     | Vopsitor industrial           | h-om | 14,6439        | 62,00 | 907,922     |
| 20. | 7212030022700     | Sudor                         | h-om | 110,89675<br>2 | 62,00 | 6 875,599   |
| 21. | 7214070021400     | Lacatus constructii metalice  | h-om | 5,724          | 62,00 | 354,888     |
| 22. | 7214210026800     | Montator constructii metalice | h-om | 149,06651<br>5 | 62,00 | 9 242,124   |
| 23. | 7214240021800     | Lacatus mecanic               | h-om | 8,0136         | 62,00 | 496,843     |
| 24. | 7214240021810     | Lacatus CM                    | h-om | 77,7708        | 62,00 | 4 821,790   |
| 25. | 7422010060100     | Timplar                       | h-om | 11,1168        | 62,00 | 689,242     |
| 26. | 7422090100200     | Corhonitor                    | h-om | 11,88          | 62,00 | 736,560     |
| 27. | 8141260100100     | Fasonator                     | h-om | 39,72          | 62,00 | 2 462,640   |
| 28. | 9310060019900     | Muncitor necalificat          | h-om | 5 191,4534     | 62,00 | 321 870,114 |

|     |               |                       |      |                 |       |                          |
|-----|---------------|-----------------------|------|-----------------|-------|--------------------------|
|     |               |                       |      | 6               |       |                          |
| 29. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 185,4188        | 62,00 | 11 495,966               |
| 30. | 9310060019922 | Muncitor deservire    | h-om | 50,808352       | 62,00 | 3 150,118                |
| 31. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 18 507,399<br>9 | 62,00 | 1 147 458,7<br>94        |
|     |               | <b>Total manopera</b> |      |                 |       | <b>2 905 407,1<br/>7</b> |

**Materiale:**

|     |                          |                                                                                        |    |                  |          |                    |
|-----|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------|----------|--------------------|
| 1.  | 0221107204435            | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                 | kg | 840,3912         | 50,00    | 42 019,560         |
| 2.  | 1010126200341            | Carbuni de forja (huila)                                                               | kg | 6,1398           | 8,00     | 49,118             |
| 3.  | 11110001000131<br>0-22.4 | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 | t  | 6 904,059        | 1 600,00 | 11 046 494,<br>400 |
| 4.  | 11110001000131<br>1-16   | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016             | t  | 4 921,013        | 1 720,00 | 8 464 142,3<br>60  |
| 5.  | 1111000100038            | Termoplast                                                                             | kg | 16 947,00        | 70,00    | 1 186 290,0<br>00  |
| 6.  | 1111000100038-<br>1      | Bicomponent                                                                            | kg | 226,80           | 80,00    | 18 144,000         |
| 7.  | 1111000100062            | Microbile                                                                              | kg | 572,46           | 25,00    | 14 311,500         |
| 8.  | 11202062010361<br>-1     | Asfalt de la frezare                                                                   | m3 | 12,17            | 0,00     | 0,000              |
| 9.  | 1212121212121            | apa                                                                                    | m3 | 0,5448           | 20,00    | 10,896             |
| 10. | 123456                   | Material lemnos                                                                        | m3 | 2,34             | 4 600,00 | 10 764,000         |
| 11. | 1411122201001            | Piatra bruta pentru constructii                                                        | m3 | 10,908           | 400,00   | 4 363,200          |
| 12. | 1411122201452            | Piatra bruta pentru constructii                                                        | m3 | 1,708            | 400,00   | 683,200            |
| 13. | 1411122201645-<br>1      | Asfalt de la frezare                                                                   | m3 | 12,17            | 0,00     | 0,000              |
| 14. | 1411122201646-<br>30     | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                      | m3 | 1 760,7611       | 400,00   | 704 304,440        |
| 15. | 14111222016601<br>-30    | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                      | m3 | 1 377,0151<br>58 | 400,00   | 550 806,063        |
| 16. | 1411122201661-<br>1      | Piatra sparta DE LA DEMOLARE                                                           | m3 | 306,684          | 0,00     | 0,000              |
| 17. | 1411122201672-<br>30     | Piatra sparta LA 30, fr.31.5-63 mm                                                     | m3 | 10 573,240<br>3  | 400,00   | 4 229 296,1<br>20  |
| 18. | 1411122201752-<br>1      | Balast                                                                                 | m3 | 2,553            | 400,00   | 1 021,200          |
| 19. | 1411122201752-<br>30     | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                       | m3 | 238,91658        | 400,00   | 95 566,632         |
| 20. | 14111222017521<br>-1     | Asfalt de la frezare                                                                   | m3 | 18,255           | 0,00     | 0,000              |
| 21. | 1411122201762-<br>8/16   | Piatra sparta de granit LA20, de forma cubica fr. fr. 8-16mm                           | t  | 227,59722        | 600,00   | 136 558,332        |
| 22. | 1411122201763-<br>4/8    | Piatra sparta de granit LA20, de forma cubica fr. 4-8mm                                | t  | 215,09334        | 600,00   | 129 056,004        |
| 23. | 1421102200068-<br>156    | Balast                                                                                 | m3 | 67,85            | 400,00   | 27 140,000         |
| 24. | 1421102200467-<br>278    | Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 mm                       | m3 | 358,07           | 360,00   | 128 905,200        |
| 25. | 1421102200467-<br>45     | Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 mm                       | m3 | 151,28           | 360,00   | 54 460,800         |
| 26. | 1421102200467-<br>52     | Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45                          | m3 | 11 303,30        | 360,00   | 4 069 188,0<br>00  |
| 27. | 1421102200513            | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                      | m3 | 14,987           | 300,00   | 4 496,100          |
| 28. | 1421102200525            | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                      | m3 | 200,0992         | 300,00   | 60 029,760         |
| 29. | 1421102200546            | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                   | m3 | 14,83            | 300,00   | 4 449,000          |
| 30. | 1421102200547            | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                     | m3 | 126,9448         | 300,00   | 38 083,440         |

|     |                         |                                                                       |     |           |           |               |
|-----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|---------------|
| 31. | 1421302200464-54        | Amestec stabilizat cu ciment C2,3/3,0                                 | m3  | 7 420,194 | 400,00    | 2 968 077,600 |
| 32. | 1421402200393           | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                   | m3  | 1,883     | 400,00    | 753,200       |
| 33. | 1711317306661           | Bumbac de sters                                                       | kg  | 11,58474  | 12,00     | 139,017       |
| 34. | 2010102900900           | Lemn rotund de rasinoase                                              | m3  | 0,00675   | 4 600,00  | 31,050        |
| 35. | 2010102903495           | Scinduri de rasinoase                                                 | m3  | 13,881131 | 4 600,00  | 63 853,203    |
| 36. | 2010102904418           | Dulap rasinol tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                 | m3  | 0,004     | 4 600,00  | 18,400        |
| 37. | 2010102917685           | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                  | m3  | 0,007     | 4 600,00  | 32,200        |
| 38. | 2030112931102           | Urne de gunoi                                                         | buc | 3,00      | 2 400,00  | 7 200,000     |
| 39. | 2030112947600-264       | Bare din lemn de rasinoase 140x40mm                                   | m   | 31,20     | 80,00     | 2 496,000     |
| 40. | 2030122928385           | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                    | m2  | 1,215     | 380,00    | 461,700       |
| 41. | 2124117000002           | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                           | kg  | 0,72      | 95,00     | 68,400        |
| 42. | 2320166200676           | White spirit                                                          | kg  | 10,8904   | 32,00     | 348,493       |
| 43. | 2320166200755           | Petrol distilat tip 0/200                                             | kg  | 0,48      | 32,00     | 15,360        |
| 44. | 2320166200975           | Combustibil lichid usor                                               | kg  | 384,10    | 28,00     | 10 754,800    |
| 45. | 2320187315789           | Decofrol                                                              | kg  | 1,62      | 32,00     | 51,840        |
| 46. | 23203226000361          | Bitum pt. hidroizolatii                                               | t   | 4,689744  | 11 500,00 | 53 932,062    |
| 47. | 23203226000401          | Bitum                                                                 | t   | 58,922924 | 11 500,00 | 677 613,631   |
| 48. | 2320322600103-24        | Mastic bituminos                                                      | kg  | 835,00    | 27,00     | 22 545,000    |
| 49. | 2411115904512           | Oxigen tehnic gazos S2031                                             | m3  | 0,816199  | 25,00     | 20,405        |
| 50. | 2412126100010           | Miniu de plumb                                                        | kg  | 3,01182   | 25,00     | 75,296        |
| 51. | 2413317000107           | Emulsie bituminoasa                                                   | t   | 47,544304 | 11 500,00 | 546 759,496   |
| 52. | 2413547308164           | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                              | kg  | 0,544133  | 28,00     | 15,236        |
| 53. | 2430116103830           | Vopsea intermed.alba v.105-1 ntr 1703-80                              | kg  | 4,445     | 70,00     | 311,150       |
| 54. | 2430116104000           | Vopsea alchidica                                                      | kg  | 2,28      | 70,00     | 159,600       |
| 55. | 2430116104213           | Vopsea pe baza de rasini alchidice                                    | kg  | 19,1439   | 60,00     | 1 148,634     |
| 56. | 2430116104841           | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                              | kg  | 0,0048    | 90,00     | 0,432         |
| 57. | 2430126103294           | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                              | kg  | 44,0748   | 56,00     | 2 468,189     |
| 58. | 2430126108720-alb       | Email alb ii E.109-5 (culoare alba)                                   | kg  | 97,09     | 95,00     | 9 223,550     |
| 59. | 2430126108720-galben    | Email alb ii E.109-5 (culoare galbena)                                | kg  | 6,57      | 105,00    | 689,850       |
| 60. | 2430126108729           | Vopsea PF-115 alba                                                    | kg  | 26,90     | 90,00     | 2 421,000     |
| 61. | 2430127317192           | Diamoniu fosfat                                                       | kg  | 2,76      | 32,00     | 88,320        |
| 62. | 2430226100700           | Grund alchidic                                                        | kg  | 1,482     | 36,00     | 53,352        |
| 63. | 2430226101755           | Grund pe baza de rasini alchidice                                     | kg  | 11,4003   | 36,00     | 410,411       |
| 64. | 2430226102197           | Chit pe baza de rasini alchidice                                      | kg  | 1,938     | 25,00     | 48,450        |
| 65. | 2430226102202           | Chit de cutit alchidic C895-8                                         | kg  | 0,56      | 32,00     | 17,920        |
| 66. | 2430226109418           | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                   | kg  | 49,70     | 56,00     | 2 783,200     |
| 67. | 2430226109444           | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                               | kg  | 20,9292   | 56,00     | 1 172,035     |
| 68. | 2521106718393-262       | Profil perimetral menghina 32x40 mm ( Grosime sticla 12mm)            | m   | 14,76     | 500,00    | 7 380,000     |
| 69. | 2611112500300-263       | Sticla securizata de 6 mm                                             | m2  | 9,156     | 500,00    | 4 578,000     |
| 70. | 2611112500400-257       | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta)            | m2  | 16,599    | 1 600,00  | 26 558,400    |
| 71. | 2611112500400-258       | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) | m2  | 28,842    | 2 000,00  | 57 684,000    |
| 72. | 2615107326105-2000x1020 | Indicatoare 2000x1020                                                 | buc | 2,00      | 1 600,00  | 3 200,000     |
| 73. | 2615107326105-2500x1020 | Indicatoare 2500x1020                                                 | buc | 2,00      | 2 100,00  | 4 200,000     |
| 74. | 2615107326105-255       | Panou din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)                 | buc | 3,00      | 240,00    | 720,000       |

|      |                         |                                                       |     |                |          |                   |
|------|-------------------------|-------------------------------------------------------|-----|----------------|----------|-------------------|
| 75.  | 2615107326105-256       | Panou din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)            | buc | 3,00           | 240,00   | 720,000           |
| 76.  | 2615107326105-350x850   | Indicatoare 350x850                                   | buc | 1,00           | 1 070,00 | 1 070,000         |
| 77.  | 2615107326105-600x900   | Indicatoare 600x900                                   | buc | 8,00           | 1 070,00 | 8 560,000         |
| 78.  | 2615107326105-700x350   | Indicatoare 700x350                                   | buc | 6,00           | 1 070,00 | 6 420,000         |
| 79.  | 2615107326105-A900      | Indicatoare A900                                      | buc | 72,00          | 950,00   | 68 400,000        |
| 80.  | 2615107326105-B700      | Indicatoare B700                                      | buc | 23,00          | 950,00   | 21 850,000        |
| 81.  | 2615107326105-B900      | Indicatoare B900                                      | buc | 30,00          | 950,00   | 28 500,000        |
| 82.  | 2615107326105-D700      | Indicatoare D-700                                     | buc | 13,00          | 870,00   | 11 310,000        |
| 83.  | 2651122100024           | Ciment portland P 40 saci S388                        | kg  | 5 111,68       | 2,00     | 10 223,360        |
| 84.  | 2651122100027           | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)           | kg  | 4 745,60       | 2,00     | 9 491,200         |
| 85.  | 2651122100402           | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500         | kg  | 109,08         | 2,00     | 218,160           |
| 86.  | 2651122100442           | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)             | kg  | 23 342,42      | 2,00     | 46 684,840        |
| 87.  | 2653102100830           | Ipsos pentru constructii tip A                        | kg  | 1,599          | 2,20     | 3,518             |
| 88.  | 2653102100880-24        | Mastic bituminos                                      | kg  | 835,00         | 27,00    | 22 545,000        |
| 89.  | 2661112800655-20x10     | Pavaj vibropresat tip Caramida h=6cm                  | m2  | 278,11         | 180,00   | 50 059,800        |
| 90.  | 2661112800655-88        | Pavaj vibropresat tip Caramida h=6cm                  | m2  | 2 732,38       | 180,00   | 491 828,400       |
| 91.  | 2661126401010-345       | Stilp de semnalizare din mase plastice                | buc | 278,00         | 180,00   | 50 040,000        |
| 92.  | 2661126420769 CTP1-15-1 | Placa din beton CTP1-15-1                             | m3  | 0,82113        | 2 660,00 | 2 184,206         |
| 93.  | 2663102100000-1         | Mortar de ciment                                      | m3  | 3,9576         | 1 100,00 | 4 353,360         |
| 94.  | 2663102100000-12/15     | Beton C12/15                                          | m3  | 12,752         | 1 400,00 | 17 852,800        |
| 95.  | 2663102100000-159       | Mortar de ciment                                      | m3  | 3,468          | 1 100,00 | 3 814,800         |
| 96.  | 2663102100000-16/20     | Beton C16/20 FX2                                      | m3  | 36,184564      | 1 500,00 | 54 276,846        |
| 97.  | 2663102100000-20/25     | Beton C20/25 XF4                                      | m3  | 9,4452         | 1 600,00 | 15 112,320        |
| 98.  | 2663102100000-30/37     | Beton C30/37 XF4                                      | m3  | 960,43414<br>2 | 1 600,00 | 1 536 694,6<br>27 |
| 99.  | 2663102100000-63        | Mortar de ciment                                      | m3  | 17,034         | 1 100,00 | 18 737,400        |
| 100. | 2663102100001-12/15     | Beton clasa C12/15                                    | m3  | 222,565        | 1 500,00 | 333 847,500       |
| 101. | 2663102100001-15/12     | Beton C 15/12                                         | m3  | 10,861515      | 1 500,00 | 16 292,272        |
| 102. | 2664102100000           | Mortar                                                | m3  | 0,21           | 1 100,00 | 231,000           |
| 103. | 2666122800284-100x30x15 | Bordura beton 100x30x15cm                             | m   | 161,805        | 105,00   | 16 989,525        |
| 104. | 2666122800325-100x20x8  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 | m   | 178,89         | 60,00    | 10 733,400        |
| 105. | 2666122800325-100x20x8  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm  | m   | 4 302,405      | 60,00    | 258 144,300       |
| 106. | 2666122800561-100       | Tuburi din beton armat de diam 1,0m TS100.20.3        | m3  | 12,40          | 6 800,00 | 84 320,000        |
| 107. | 2666122800561-60        | Podet de diam. 0.6m TS60.20.3                         | m3  | 104,40         | 5 600,00 | 584 640,000       |
| 108. | 2666122800561-80        | Podet de diam. 0.8m TS80.20.3                         | m3  | 9,20           | 5 600,00 | 51 520,000        |
| 109. | 2666122800562-146       | Dala prefabricata, P 8-8 299x116x10, Vbuc=0,347m3     | m3  | 2,884          | 2 700,00 | 7 786,800         |

|      |                         |                                                    |     |            |          |             |
|------|-------------------------|----------------------------------------------------|-----|------------|----------|-------------|
| 110. | 2666122800562-4-8       | Sectiile rigolei L 4-8                             | m3  | 16,892     | 6 220,00 | 105 068,240 |
| 111. | 2666122800563-8x8       | Dale din beton armat la rigole P8-8                | m3  | 1,0712     | 5 600,00 | 5 998,720   |
| 112. | 2666122800564-161       | Portal CT10                                        | m3  | 4,12       | 5 220,00 | 21 506,400  |
| 113. | 2666122800564-162       | Aripi CT 4                                         | m3  | 6,0564     | 4 800,00 | 29 070,720  |
| 114. | 2666122800564-184       | Portal din beton armat                             | m3  | 134,312    | 5 220,00 | 701 108,640 |
| 115. | 2666122800600-2500x1500 | Indicatoare 2500x1500                              | buc | 1,01       | 1 900,00 | 1 919,000   |
| 116. | 2666122800600-3000x1500 | Indicatoare 3000x1500                              | buc | 1,01       | 2 900,00 | 2 929,000   |
| 117. | 2666122800600-3500x1500 | Indicatoare 3500x1500                              | buc | 2,02       | 2 250,00 | 4 545,000   |
| 118. | 2666122800611-64        | Element B1-18-50 0.09m3/buc                        | m3  | 149,94     | 2 300,00 | 344 862,000 |
| 119. | 2666122800611-68        | Element B 1 - 18 - 50 0.023m3/buc                  | m3  | 5,60       | 2 300,00 | 12 880,000  |
| 120. | 2666122800611-75        | Element prefabricat din beton armat Б-9 0.88m3/buc | m3  | 1,496      | 2 300,00 | 3 440,800   |
| 121. | 2666122800611-76        | Element prefabricat din beton armat Б-5 0.08m3/buc | m3  | 8,16       | 2 300,00 | 18 768,000  |
| 122. | 2670112202100           | Placaj de fag pentru cofraj de 15 mm               | m3  | 0,021      | 380,00   | 7,980       |
| 123. | 2670112205050           | Placi PFL dur 6 mm                                 | m2  | 0,0008     | 1 600,00 | 1,280       |
| 124. | 2681126001472           | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                  | buc | 11,94      | 3,00     | 35,820      |
| 125. | 26821122056811          | Azbest crisolitic cal. II fulgi                    | t   | 1,597736   | 4 800,00 | 7 669,133   |
| 126. | 2682132601130           | Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp           | m2  | 44,935     | 70,00    | 3 145,450   |
| 127. | 2682132601800           | Impislitura din fibre sticla bitumata              | m2  | 67,4856    | 29,33    | 1 979,353   |
| 128. | 2682162605840-161       | Пакля просмоленная                                 | kg  | 5,14625    | 89,00    | 458,016     |
| 129. | 2682162608364           | Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm   | kg  | 13,45      | 175,33   | 2 358,188   |
| 130. | 271060200100            | Otel beton                                         | kg  | 233,76     | 18,00    | 4 207,680   |
| 131. | 271060200100-240        | Otel beton A240 d=6 mm                             | kg  | 60,00      | 18,00    | 1 080,000   |
| 132. | 271060200100-500        | Otel beton A500 d=14mm                             | kg  | 201,00     | 18,00    | 3 618,000   |
| 133. | 2710602300000           | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm            | kg  | 391,632    | 18,00    | 7 049,376   |
| 134. | 2710603420379           | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                    | kg  | 1 319,4795 | 23,00    | 30 348,028  |
| 135. | 2732103600459           | Tabla neagra 1 mm                                  | kg  | 10,7472    | 27,00    | 290,174     |
| 136. | 2734113803207           | Sirma neagra moale d = 2 mm                        | kg  | 4,0932     | 25,33    | 103,681     |
| 137. | 2734113803233           | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                      | kg  | 0,675      | 25,33    | 17,098      |
| 138. | 2735725901015           | Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2 | kg  | 0,752304   | 76,00    | 57,175      |

|      |                   |                                                    |     |            |          |             |
|------|-------------------|----------------------------------------------------|-----|------------|----------|-------------|
| 139. | 2746133803141     | Sirma moale obisnuita D=1 mm                       | kg  | 6,1164     | 30,00    | 183,492     |
| 140. | 2775276309886     | Confectii metalice inglobate in beton              | kg  | 21,00858   | 24,00    | 504,206     |
| 141. | 2775276309886-359 | Placii PJI 3                                       | kg  | 409,32     | 38,00    | 15 554,160  |
| 142. | 2811106301150     | Ferme cu zabrele livrate in tronsoane              | kg  | 4 770,00   | 27,00    | 128 790,000 |
| 143. | 2811106301333     | Constructii metalice gata confectionate            | kg  | 2 149,44   | 38,00    | 81 678,720  |
| 144. | 2811106301794-1   | Stilp metalic confectionat industrial (CKM2.30)    | buc | 1,00       | 1 200,00 | 1 200,000   |
| 145. | 2811106301794-2   | Stilp metalic confectionat industrial (CKM2.35)    | buc | 104,00     | 1 340,00 | 139 360,000 |
| 146. | 2811106301794-3   | Stilp metalic confectionat industrial (CKM3.40)    | buc | 20,00      | 1 600,00 | 32 000,000  |
| 147. | 2811236309900     | Confectii metalice                                 | kg  | 156,61464  | 38,00    | 5 951,356   |
| 148. | 2873122000751     | Piese forjate                                      | kg  | 3 406,6323 | 24,00    | 81 759,175  |
| 149. | 2873145886899     | Cuie cu cap con. Tip A 1 2,8 x 50 S2111            | kg  | 0,70       | 22,00    | 15,400      |
| 150. | 2873145887000     | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii         | kg  | 1,08       | 22,00    | 23,760      |
| 151. | 2873155900311     | Electrozi E-42A, 4 mm                              | kg  | 1,50591    | 76,00    | 114,449     |
| 152. | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                            | kg  | 62,5266    | 76,00    | 4 752,022   |
| 153. | 2873155901340     | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4      | kg  | 0,954      | 76,00    | 72,504      |
| 154. | 2874115802500     | Surub cap hexagonal M 20                           | buc | 40,545     | 0,60     | 24,327      |
| 155. | 2874115802501     | Surub M 20                                         | buc | 6,44832    | 2,00     | 12,897      |
| 156. | 2874115804668     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 326,00     | 0,30     | 97,800      |
| 157. | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                   | buc | 652,00     | 0,30     | 195,600     |
| 158. | 2874115829126     | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm           | buc | 88,56      | 0,32     | 28,339      |
| 159. | 2874115840601     | Piulita hexag. M20                                 | buc | 6,44832    | 0,20     | 1,290       |
| 160. | 2874115842685     | Piulita hexag. M8                                  | buc | 326,00     | 2,00     | 652,000     |
| 161. | 2874115842700     | Piulita hexag. M20                                 | buc | 40,545     | 0,30     | 12,164      |
| 162. | 2874115883030     | Saiba prec. plata pt. met M 6                      | kg  | 6,52       | 86,00    | 560,720     |
| 163. | 2874115883700     | Saiba M 20                                         | buc | 46,99332   | 0,30     | 14,098      |
| 164. | 2874125881230     | Saiba plata M 8                                    | kg  | 3,26       | 40,00    | 130,400     |
| 165. | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                      | buc | 652,00     | 0,30     | 195,600     |
| 166. | 2874136313300     | Diblu din metal                                    | buc | 6,00       | 2,00     | 12,000      |
| 167. | 2874136313300-265 | Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat       | buc | 18,00      | 1,80     | 32,400      |

|      |                          |                                                            |     |            |          |                      |
|------|--------------------------|------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|----------------------|
| 168. | 2874136313300-266        | Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat               | buc | 18,00      | 2,80     | 50,400               |
| 169. | 2875274200100            | Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ | buc | 278,00     | 9,00     | 2 502,000            |
| 170. | 2875274203624-500x750x30 | Gratar cu rama de fonta 500*750mm x 30mm, EN124 C250       | buc | 12,24      | 1 100,00 | 13 464,000           |
| 171. | 2875276305105-261        | "Ebco GC1 12 mm" sau analog                                | buc | 72,00      | 93,67    | 6 744,240            |
| 172. | 2875276311530            | Tensor metalic                                             | kg  | 0,60       | 88,00    | 52,800               |
| 173. | 2875277301001-1          | Parapet metalic H1-A-W4                                    | m   | 602,00     | 890,00   | 535 780,000          |
| 174. | 2881116001666            | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581            | buc | 0,399      | 5,30     | 2,115                |
| 175. | 2881116002701            | Disc pentru taiat placi                                    | buc | 59,32      | 115,00   | 6 821,800            |
| 176. | 345                      | Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita                  | buc | 78,00      | 1,50     | 117,000              |
| 177. | 380                      | Bloc disepare 0.004m3/buc                                  | m3  | 0,068      | 2 300,00 | 156,400              |
| 178. | 4011106202741            | Energie electrica                                          | kw  | 108,02928  | 2,30     | 248,468              |
| 179. | 4029050                  | Mortar de ciment                                           | m3  | 7,834231   | 1 100,00 | 8 617,655            |
| 180. | 4100116202806            | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3  | 7 658,3066 | 20,00    | 153 166,132          |
| 181. | 4100116202818            | Apa                                                        | m3  | 14,351     | 20,00    | 287,020              |
| 182. | 4100116202818-26         | Apa                                                        | m3  | 0,10605    | 20,00    | 2,121                |
| 183. | 4100126202818            | Apa                                                        | m3  | 66,7112    | 20,00    | 1 334,224            |
| 184. | 5001000100135            | Freza cu carota diamanta                                   | buc | 0,048      | 8 600,00 | 412,800              |
| 185. | Material 260             | SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR                                 | kg  | 6,48       | 888,00   | 5 754,240            |
| 186. | Material 344             | Borne kilometrice                                          | buc | 7,00       | 1 666,67 | 11 666,690           |
| 187. | Material-131             | Material lemnos                                            | m3  | 3,70       | 4 600,00 | 17 020,000           |
|      |                          | <b>Total materiale de construcții</b>                      |     |            |          | <b>41 919 319,61</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|    |                |                                                                                    |      |         |        |           |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------|
| 1. | 12340002506    | Compresor 5-6 m3/min                                                               | h-ut | 78,8175 | 120,00 | 9 458,100 |
| 2. | 2410520006700  | Automacara                                                                         | h-ut | 0,00276 | 375,00 | 1,035     |
| 3. | 2410520006711  | Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele                                             | h-ut | 0,24    | 375,00 | 90,000    |
| 4. | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 93,8154 | 90,00  | 8 443,386 |
| 5. | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 40,6434 | 180,00 | 7 315,812 |
| 6. | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min               | h-ut | 3,60    | 180,00 | 648,000   |
| 7. | 29123400025101 | Motocompresor                                                                      | h-ut | 21,07   | 200,00 | 4 214,000 |
| 8. | 2912340002512  | Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min                               | h-ut | 0,7155  | 200,00 | 143,100   |
| 9. | 2922140006700  | Macara turn                                                                        | h-ut | 2,40    | 500,00 | 1 200,000 |

|     |                |                                                                                           |       |                 |        |                   |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|--------|-------------------|
| 10. | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                       | h-ut  | 26,9883         | 40,00  | 1 079,532         |
| 11. | 2922140007000  | Macara                                                                                    | h-ut  | 507,11158<br>3  | 375,00 | 190 166,844       |
| 12. | 2940340004200  | Masina de trasat benzi marcat motor termic<br>29-33 kw 40-45 cp                           | h-ut  | 6,816           | 250,00 | 1 704,000         |
| 13. | 2940340004201  | Masina de trasat benzi cu termoplast<br>"Hofman"                                          | h-ut  | 22,865          | 350,00 | 8 002,750         |
| 14. | 29403400042014 | Masina de trasat benzi                                                                    | h-ut. | 0,306           | 250,00 | 76,500            |
| 15. | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                       | h-ut  | 4,242           | 600,00 | 2 545,200         |
| 16. | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                               | h-ut  | 1,1382          | 40,00  | 45,528            |
| 17. | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                            | h-ut  | 13,218          | 350,00 | 4 626,300         |
| 18. | 2952220000002  | Autogudronator 7t                                                                         | h-ut  | 5,912           | 400,00 | 2 364,800         |
| 19. | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                 | h-ut  | 1 257,7451<br>7 | 350,00 | 440 210,810       |
| 20. | 2952230003540  | Autostropitoare                                                                           | h-ut  | 10,0504         | 350,00 | 3 517,640         |
| 21. | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat<br>10,1-16 tf                                    | h-ut  | 1 260,864       | 400,00 | 504 345,600       |
| 22. | 2952240004005  | Compactor pe pneuri static autopropulsat<br>8-10 tf                                       | h-ut  | 569,646         | 400,00 | 227 858,400       |
| 23. | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri<br>valuri R 8-14 de 14tf                        | h-ut  | 2 919,7098      | 400,00 | 1 167 883,9<br>20 |
| 24. | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                                            | h-ut  | 73,3301         | 400,00 | 29 332,040        |
| 25. | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                           | h-ut  | 56,9486         | 350,00 | 19 932,010        |
| 26. | 2952240004118  | Compactor 18 t                                                                            | h-ut  | 264,33225       | 400,00 | 105 732,900       |
| 27. | 2952240004125  | Compactor 25 t                                                                            | h-ut  | 206,3948        | 400,00 | 82 557,920        |
| 28. | 2952240005000  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu<br>motor term. 65 cp                           | h-ut  | 569,646         | 650,00 | 370 269,900       |
| 29. | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu<br>motor term. 92 cp                           | h-ut  | 632,874         | 650,00 | 411 368,100       |
| 30. | 2952260003000  | Excavator                                                                                 | h-ut  | 85,90432        | 380,00 | 32 643,642        |
| 31. | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor<br>termic, 0,40-0,70 mc                            | h-ut  | 146,7051        | 380,00 | 55 747,938        |
| 32. | 2952260003502  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor<br>termic, 0,71-1,25mc                             | h-ut  | 527,5008        | 380,00 | 200 450,304       |
| 33. | 2952260003510  | Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu<br>comanda prin cabluri, cu echipament de<br>soneta | h-ut  | 31,60993        | 380,00 | 12 011,773        |
| 34. | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de<br>0,21-0,39 mc buldoex                            | h-ut  | 30,9296         | 380,00 | 11 753,248        |
| 35. | 2952260003544  | Scarificator mecanic remorcat                                                             | h-ut  | 53,9994         | 500,00 | 26 999,700        |
| 36. | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                                                  | h-ut  | 287,93632       | 500,00 | 143 968,160       |
| 37. | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                       | h-ut  | 1,09068         | 500,00 | 545,340           |
| 38. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                     | h-ut  | 98,408          | 500,00 | 49 204,000        |
| 39. | 2952260003903  | Masina cu foreza-carota diamantata cu<br>diametrul maxim de 60 mm                         | h-ut  | 1,38            | 350,00 | 483,000           |
| 40. | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara<br>tractor)                                    | h-ut  | 0,01368         | 40,00  | 0,547             |
| 41. | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                      | h-ut  | 6,264           | 32,00  | 200,448           |
| 42. | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 4-0-5.9 m3/min                                                           | h-ut  | 82,4175         | 60,00  | 4 945,050         |
| 43. | 2952270003722  | Instalati GAYK TYP 250                                                                    | h-ut  | 21,07           | 380,00 | 8 006,600         |
| 44. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor<br>termic 6 cp (4 kw)                                  | h-ut  | 1,90137         | 40,00  | 76,055            |
| 45. | 2952270007002  | Incarcator 5t                                                                             | h-ut  | 3,134838        | 375,00 | 1 175,564         |
| 46. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                             | h-ut  | 1,11            | 50,00  | 55,500            |
| 47. | 29522700076111 | Distribuitor de criblura                                                                  | h-ut  | 1,29002         | 890,00 | 1 148,118         |
| 48. | 2952500005607  | Tractor pe senile 80 cp                                                                   | h-ut  | 53,9994         | 200,00 | 10 799,880        |
| 49. | 2952500005614  | Tractor pe senile 150 cp cu remorca                                                       | h-ut  | 6,8562          | 200,00 | 1 371,240         |

|     |               |                                                           |      |                  |        |                          |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------|------|------------------|--------|--------------------------|
| 50. | 2955270002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)       | h-ut | 2,184            | 90,00  | 196,560                  |
| 51. | 2955270007615 | Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp | h-ut | 6,8562           | 350,00 | 2 399,670                |
| 52. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                 | h-ut | 12,680304        | 76,00  | 963,703                  |
| 53. | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                            | h-ut | 0,954            | 76,00  | 72,504                   |
| 54. | 3410520001102 | Automacara 10 tf                                          | h-ut | 1,289664         | 400,00 | 515,866                  |
| 55. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                           | h-ut | 124,92           | 400,00 | 49 968,000               |
| 56. | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele        | h-ut | 5,247            | 400,00 | 2 098,800                |
| 57. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                      | h-ut | 2,61             | 450,00 | 1 174,500                |
| 58. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                           | h-ut | 4,24872          | 350,00 | 1 487,052                |
| 59. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                        | h-ut | 4 237,7188<br>2  | 380,00 | 1 610 333,1<br>52        |
| 60. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire             | h-ut | 1 055,2696<br>82 | 200,00 | 211 053,936              |
| 61. | 3410540005606 | Autospeciala "Cipsiler"                                   | h-ut | 40,3494          | 900,00 | 36 314,460               |
| 62. | 400051        | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                         | h-ut | 282,58           | 450,00 | 127 161,000              |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                       |      |                  |        | <b>6 210 459,4<br/>6</b> |

|                     |      |               |
|---------------------|------|---------------|
| Total               | lei  | 51 035 186,24 |
| Asigurari sociale   | 24 % | 697 297,72    |
| Total               |      | 51 732 483,96 |
| Cheltuieli de regie | 6 %  | 3 103 949,03  |
| Total               |      | 54 836 432,99 |
| Beneficiu de deviz  | 4 %  | 2 193 457,32  |
| Total               |      | 57 029 890,31 |
| TVA                 | 20 % | 11 405 978,06 |

**Total deviz:**

**68 435 868,38**

Intocmit

"CREDO INDUSTRY" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ASD

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a drumului G113  
Bender-Copanca-Plop-Stiubei-Causeni, km  
28.76-35.07 (Etapa I)**

**Investitor ASD**

## 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. Reparatia drumului G113<br/>Bender-Copanca-Plop-Stiubei-Causeni, km 28.76-35.07</b>                                                                                  |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Demolarea intrarilor in curti, trotuare</b>                                                                                                                        |        |                                        |                      |                        |
| 1       | DI109                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                    | m3     |                                        |                      | 245,385<br>99,200      |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,6000                                 | 62,00                | 99,20                  |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0191                                 | 350,00               | 6,68                   |
|         | 2952270003370               | Ciocan pneumatic 4-0-5.9 m3/min                                                                                                                                            | h-ut   | 0,7750                                 | 60,00                | 46,50                  |
|         | 12340002506                 | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,7750                                 | 120,00               | 93,00                  |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 24 955,655             |
| 2       | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)              | 100 m3 |                                        |                      | 1 812,600<br>0,000     |
|         | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                | h-ut   | 4,7700                                 | 380,00               | 1 812,60               |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 1 848,852              |
| 3       | TsI51A10                    | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                               | t      |                                        |                      | 21,698<br>0,000        |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0571                                 | 380,00               | 21,70                  |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 5 294,312              |
| 4       | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                     | 100 m3 |                                        |                      | 223,920<br>22,320      |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600                                 | 62,00                | 22,32                  |
|         | 1411122201752-30            | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                           | m3     | 0,0040                                 | 400,00               | 1,60                   |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000                                 | 500,00               | 200,00                 |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 228,398                |
|         |                             | <b>1.2. Demontarea podetelor existente</b>                                                                                                                                 |        |                                        |                      |                        |
| 5       | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (decaparea rambleu podet) | 100 m3 |                                        |                      | 1 812,600<br>0,000     |
|         | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                | h-ut   | 4,7700                                 | 380,00               | 1 812,60               |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 833,796                |
| 6       | TsI51A3                     | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                               | t      |                                        |                      | 11,666<br>0,000        |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0307                                 | 380,00               | 11,67                  |
|         |                             | Total                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 909,948                |
| 7       | TsC51B                      | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                      | 100 m3 |                                        |                      | 223,920                |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6      | 7         |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 22,320    |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600 | 62,00  | 22,32     |
|    | 1411122201752-30 | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0040 | 400,00 | 1,60      |
|    | 2952260003554    | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000 | 500,00 | 200,00    |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |        | 103,003   |
| 8  | DI122 K=0,8      | Demontarea podetelor tubulare cu diametrul inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri k=0.8                                                                                         | m3     |        |        | 990,800   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 396,800   |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 8,0000 | 62,00  | 396,80    |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,9800 | 375,00 | 594,00    |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |        | 11 889,60 |
| 9  | TsI51A3          | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                     | t      |        |        | 11,666    |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 0,000     |
|    | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0307 | 380,00 | 11,67     |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |        | 349,98    |
| 10 | DI122 K=0.6      | Descarcarea podetelor tubulare ( k=0.6)                                                                                                                                                                          | m3     |        |        | 743,100   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 297,600   |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 8,0000 | 62,00  | 297,60    |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,9800 | 375,00 | 445,50    |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |        | 8 917,20  |
| 11 | RpDB38B          | Spargerea si desfacerea betonului de ciment (capetele si caminile podetelor tubulare)                                                                                                                            | m3     |        |        | 406,260   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 262,260   |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                            | h-om   | 4,2300 | 62,00  | 262,26    |
|    | 2912340002509    | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0,6000 | 180,00 | 108,00    |
|    | 2952270003370    | Ciocan pneumatic 4-0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,6000 | 60,00  | 36,00     |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |        | 2 437,56  |
| 12 | TsC02D1          | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)                                                    | 100 m3 |        |        | 1 812,600 |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 0,000     |
|    | 2952260003521    | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,7700 | 380,00 | 1 812,60  |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |        | 108,756   |
| 13 | TsI51A3          | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                     | t      |        |        | 11,666    |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 0,000     |
|    | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0307 | 380,00 | 11,67     |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |        | 151,658   |
| 14 | TsC51B           | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                           | 100 m3 |        |        | 223,917   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 22,317    |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600 | 62,00  | 22,32     |
|    | 1411122201752-30 | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0040 | 400,00 | 1,60      |
|    | 2952260003554    | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000 | 500,00 | 200,00    |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |        | 13,435    |
| 15 | TsC02B21         | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor (excavarea namolului din podet ) | 100 m3 |        |        | 2 397,800 |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 0,000     |
|    | 2952260003521    | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                      | h-ut   | 6,3100 | 380,00 | 2 397,80  |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                            | lei    |        |        | 767,296   |
| 16 | TsC02D1          | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)                                                    | 100 m3 |        |        | 1 812,600 |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 0,000     |
|    | 2952260003521    | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,7700 | 380,00 | 1 812,60  |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6      | 7         |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 580,032   |
| 17 | TsI51A3          | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                                                  | t      |        |        | 11,666    |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 0,000     |
|    | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0307 | 380,00 | 11,67     |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 711,626   |
| 18 | TsC51B           | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 m3 |        |        | 223,919   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 22,319    |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3600 | 62,00  | 22,32     |
|    | 1411122201752-30 | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040 | 400,00 | 1,60      |
|    | 2952260003554    | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4000 | 500,00 | 200,00    |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 71,654    |
|    |                  | <b>1.3. Defrisarea</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |        |           |
| 19 | TsG08B           | Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm                                                                      | buc    |        |        | 270,580   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 254,200   |
|    | 6141120100300    | Stivuitor                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,7400 | 62,00  | 45,88     |
|    | 8141260100100    | Fasonator                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,3700 | 62,00  | 146,94    |
|    | 7422090100200    | Corhonor                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,9900 | 62,00  | 61,38     |
|    | 2955270002608    | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,1820 | 90,00  | 16,38     |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 3 246,96  |
| 20 | TsG06B           | Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm | buc    |        |        | 227,540   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 227,540   |
|    | 8141260100100    | Fasonator                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,9400 | 62,00  | 58,28     |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 2,7300 | 62,00  | 169,26    |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 2 730,48  |
| 21 | TrI1AG03G2       | Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2                                                                                                                                             | t      |        |        | 46,500    |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 46,500    |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,7500 | 62,00  | 46,50     |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 702,15    |
| 22 | TsI51A2          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                       | t      |        |        | 10,260    |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 0,000     |
|    | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0270 | 380,00 | 10,26     |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 154,926   |
| 23 | TsG04B           | Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente foioase              | ha     |        |        | 2 145,000 |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 0,000     |
|    | 2955270007615    | Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 3,9000 | 350,00 | 1 365,00  |
|    | 2952500005614    | Tractor pe senile 150 cp cu remorca                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 3,9000 | 200,00 | 780,00    |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 3 770,91  |
|    |                  | <b>1.4. Ajustarea capacelor de fintini</b>                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |           |
| 24 | RpAcF34A         | Demontarea capacilor la camine                                                                                                                                                                                                                                                | buc    |        |        | 85,400    |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        | 74,400    |
|    | 7129090010600    | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 1,2000 | 62,00  | 74,40     |
|    | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,2200 | 50,00  | 11,00     |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 256,20    |
| 25 | DI119            | Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)                                                                                                                                                                                           | m3     |        |        | 2 165,295 |

| 1  | 2                       | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|----|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                  |        |         |          | 197,780            |
|    | 9310060019930           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 3,1900  | 62,00    | 197,78             |
|    | 2663102100000-20/25     | Beton C20/25 XF4                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0200  | 1 600,00 | 1 632,00           |
|    | 2010102903495           | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0370  | 4 600,00 | 170,20             |
|    | 2922140007000           | Macara                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4280  | 375,00   | 165,31             |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 1 212,565          |
| 26 | AcE08C                  | Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Capace din fonta DE LA DEMONTARE) | buc    |         |          | 984,786<br>136,400 |
|    | 7129090010600           | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,2000  | 62,00    | 136,40             |
|    | 2651122100402           | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                    | kg     | 36,0000 | 2,00     | 72,72              |
|    | 1421102200525           | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1300  | 300,00   | 39,39              |
|    | 2661126420769C TP1-15-1 | Placa din beton CTP1-15-1                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,2710  | 2 660,00 | 728,07             |
|    | 4100116202818-26        | Apa                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0350  | 20,00    | 0,71               |
|    | 2952270007602           | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1500  | 50,00    | 7,50               |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 2 954,357          |
|    |                         | <b>1.5. Demolarea imbracamintii rutiere</b>                                                                                                                                                                                      |        |         |          |                    |
| 27 | DI155B                  | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm                                                                                                             | m2     |         |          | 39,507<br>3,602    |
|    | 9310060019930           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0581  | 62,00    | 3,60               |
|    | 4100116202806           | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0530  | 20,00    | 1,06               |
|    | 2940420007200           | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0303  | 600,00   | 18,18              |
|    | 3410540005603           | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0303  | 200,00   | 6,06               |
|    | 3410540000001           | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0303  | 350,00   | 10,60              |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 5 531,008          |
| 28 | TsI51A10                | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                                     | t      |         |          | 21,698<br>0,000    |
|    | 3410540000007           | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0571  | 380,00   | 21,70              |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 6 682,984          |
| 29 | TsC51B                  | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                            | 100 m3 |         |          | 223,921<br>22,321  |
|    | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600  | 62,00    | 22,32              |
|    | 1411122201752-30        | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0040  | 400,00   | 1,60               |
|    | 2952260003554           | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000  | 500,00   | 200,00             |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 31,349             |
| 30 | DI118                   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta, pgs si nisip                                                                                                                                                             | m3     |         |          | 26,891<br>8,866    |
|    | 9310060019930           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,1430  | 62,00    | 8,87               |
|    | 2952220003546           | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0239  | 350,00   | 8,36               |
|    | 2952260003544           | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0138  | 500,00   | 6,90               |
|    | 2952500005607           | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0138  | 200,00   | 2,76               |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 105 224,483        |
| 31 | 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 material demolat)                     | 100 m3 |         |          | 855,000<br>0,000   |
|    | 2952260003501           | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                      | h-ut   | 2,2500  | 380,00   | 855,00             |
|    |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 33 456,15          |
| 32 | TsI51A5                 | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                     | t      |         |          | 14,554<br>0,000    |
|    | 3410540000007           | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0383  | 380,00   | 14,55              |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6      | 7           |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-------------|
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |        | 102 509,644 |
| 33 | TsC51B           | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                        | 100 m3 |        |        | 223,920     |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 22,320      |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3600 | 62,00  | 22,32       |
|    | 1411122201752-30 | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0040 | 400,00 | 1,60        |
|    | 2952260003554    | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4000 | 500,00 | 200,00      |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |        | 8 761,99    |
| 34 | DG02B            | Desfacerea de pavaje din piatra de granit                                                                                                                                                                    | m2     |        |        | 23,560      |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 23,560      |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3800 | 62,00  | 23,56       |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |        | 1 366,48    |
| 35 | TsC02D1          | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)                                                | 100 m3 |        |        | 1 812,600   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,000       |
|    | 2952260003521    | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                  | h-ut   | 4,7700 | 380,00 | 1 812,60    |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |        | 126,882     |
| 36 | TsI51A2          | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                 | t      |        |        | 10,260      |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,000       |
|    | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0270 | 380,00 | 10,26       |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |        | 201,096     |
|    |                  | <b>1.6. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                            |        |        |        |             |
| 37 | TsC04F1          | 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 autovehicule teren catg. II (decaparea dembleu )     | 100 m3 |        |        | 494,000     |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,000       |
|    | 2952260003502    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,3000 | 380,00 | 494,00      |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |        | 87 581,26   |
| 38 | TsI51A10         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (in depozit )                                                                                                                        | t      |        |        | 21,698      |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,000       |
|    | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0571 | 380,00 | 21,70       |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |        | 653 962,531 |
| 39 | TsC51B           | Lucrari la descarcarea pamintului                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |        | 223,920     |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 22,320      |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3600 | 62,00  | 22,32       |
|    | 1411122201752-30 | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0040 | 400,00 | 1,60        |
|    | 2952260003554    | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4000 | 500,00 | 200,00      |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |        | 39 698,777  |
| 40 | TsC04F1          | 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 autovehicule teren catg. II (incarcarea din depozit) | 100 m3 |        |        | 494,000     |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,000       |
|    | 2952260003502    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,3000 | 380,00 | 494,00      |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |        | 82 211,48   |
| 41 | TsI51A10         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (in depozit )                                                                                                                        | t      |        |        | 21,698      |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,000       |
|    | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0571 | 380,00 | 21,70       |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |        |        | 617 477,344 |
| 42 | DI96             | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (asternerea si compactarea                                                                                  | 100 m3 |        |        | 1 271,800   |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,000       |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|    |               | pamintului)                                                                                                                                                                                                   |        |        |        |                    |
|    | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,1920 | 400,00 | 476,80             |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,5900 | 500,00 | 795,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 211 652,956        |
| 43 | DI98          | Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II                                                                                                                              | 100m2  |        |        | 276,440<br>182,280 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 2,9400 | 62,00  | 182,28             |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0380 | 500,00 | 19,00              |
|    | 2952260003510 | Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta                                                                                                                           | h-ut   | 0,0670 | 380,00 | 25,46              |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1420 | 350,00 | 49,70              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 130 421,627        |
| 44 | TsC21A1       | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamintului vegetal)                                                                  | 100 m3 |        |        | 973,000<br>0,000   |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,7800 | 350,00 | 973,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 68 859,21          |
| 45 | TsC04E1       | 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 autovehicul teren catg. I (incarcarea)                | 100 m3 |        |        | 433,200<br>0,000   |
|    | 2952260003502 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,1400 | 380,00 | 433,20             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 30 657,564         |
| 46 | TsI51A3       | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                  | t      |        |        | 11,666<br>0,000    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0307 | 380,00 | 11,67              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 99 058,339         |
| 47 | TsC21A1       | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (impingerea si asternerea pamintului vegetal)                                                   | 100 m3 |        |        | 973,000<br>0,000   |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,7800 | 350,00 | 973,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 55 081,53          |
| 48 | TsC22J1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21A1 teren catg. I (k=1) | 100 m3 |        |        | 385,000<br>0,000   |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,1000 | 350,00 | 385,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 21 794,85          |
| 49 | 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     |        |        | 11,160<br>11,160   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,1800 | 62,00  | 11,16              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 15 791,40          |
| 50 | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                             | 100m2  |        |        | 496,840<br>298,840 |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,8200 | 62,00  | 298,84             |
|    | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                        | kg     | 3,9600 | 50,00  | 198,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                  | lei    |        |        | 82 192,241         |
| 51 | TsH12B        | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                | 100m2  |        |        | 138,120<br>40,920  |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,6600 | 62,00  | 40,92              |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                      | m3     | 1,0000 | 20,00  | 20,00              |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3860 | 200,00 | 77,20              |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6         | 7                   |
|----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|---------------------|
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |           | 22 849,192          |
|    |                      | <b>1.7. Amenajarea stratului rutier</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |           |                     |
| 52 | DI110                | Amenajarea stratului de egalizare (Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 ) Hmediu-18 cm                                                                                    | m3   |        |           | 470,320<br>9,300    |
|    | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1500 | 62,00     | 9,30                |
|    | 1421102200467-52     | Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45                                                                                                                                                                   | m3   | 1,2200 | 360,00    | 439,20              |
|    | 4100116202806        | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0700 | 20,00     | 1,40                |
|    | 2952220003546        | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0216 | 350,00    | 7,56                |
|    | 2952240004118        | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0273 | 400,00    | 10,92               |
|    | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0097 | 200,00    | 1,94                |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |           | 4 357 514,80        |
| 53 | DA12B                | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr. 31,5-60 LA/30, h=15cm)                                              | m3   |        |           | 729,900<br>37,200   |
|    | 7129020012800        | Pavator                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6000 | 62,00     | 37,20               |
|    | 1411122201646-30     | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2030 | 400,00    | 81,20               |
|    | 1411122201672-30     | Piatra sparta LA 30, fr.31.5-63 mm                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,2190 | 400,00    | 487,60              |
|    | 4100116202806        | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1500 | 20,00     | 3,00                |
|    | 2952220003546        | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0420 | 350,00    | 14,70               |
|    | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2580 | 400,00    | 103,20              |
|    | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0150 | 200,00    | 3,00                |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |           | 5 496 876,90        |
| 54 | DA10B                | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Amestec stabilizat cu ciment C2,3/3,0 ) h=15, nisipul din norma se exclude | m3   |        |           | 597,610<br>54,560   |
|    | 7123010010200        | Betonist                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,7200 | 62,00     | 44,64               |
|    | 7129020012800        | Pavator                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1600 | 62,00     | 9,92                |
|    | 1421302200464-54     | Amestec stabilizat cu ciment C2,3/3,0                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0030 | 400,00    | 401,20              |
|    | 4100116202806        | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                        | m3   | 0,7200 | 20,00     | 14,40               |
|    | 2952240004005        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0770 | 400,00    | 30,80               |
|    | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0720 | 200,00    | 14,40               |
|    | 2952220003546        | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0040 | 350,00    | 1,40                |
|    | 2952240004003        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0770 | 400,00    | 30,80               |
|    | 2952240005000        | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0770 | 650,00    | 50,05               |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |           | 4 421 118,78        |
| 55 | DI107                | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2                                                                                                                           | t    |        |           | 11 950,000<br>0,000 |
|    | 23203226000401       | Bitum                                                                                                                                                                                                                           | t    | 1,0300 | 11 500,00 | 11 845,00           |
|    | 2952220000000        | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,3000 | 350,00    | 105,00              |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |           | 320 140,50          |
| 56 | DB19G                | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 . SR. EN 13108 ) nisipul bituminos din norma se exclude             | m2   |        |           | 241,143<br>3,720    |
|    | 7129040010110        | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0600 | 62,00     | 3,72                |
|    | 111100010001310-22.4 | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                                          | t    | 0,1410 | 1 600,00  | 225,60              |
|    | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0160 | 23,00     | 0,37                |
|    | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0079 | 400,00    | 3,16                |
|    | 2952240004003        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0079 | 400,00    | 3,16                |
|    | 2952240005100        | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0079 | 650,00    | 5,14                |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5       | 6         | 7                   |
|----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|---------------------|
|    |                      | term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                                              |       |         |           |                     |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |           | 10 765 588,092      |
| 57 | material             | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului                                                                                                                                                  | t     |         |           | 1 600,000<br>0,000  |
|    | 111100010001310-22.4 | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg. bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                                                                   | t     | 1,0000  | 1 600,00  | 1 600,00            |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |           | 214 240,00          |
| 58 | DI107                | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2                                                                                                                                                   | t     |         |           | 11 950,000<br>0,000 |
|    | 23203226000401       | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                    | t     | 1,0300  | 11 500,00 | 11 845,00           |
|    | 2952220000000        | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,3000  | 350,00    | 105,00              |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |           | 160 010,50          |
| 59 | DB16H                | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108) nisipul bituminos din norma se exclude                                         | m2    |         |           | 172,718<br>3,100    |
|    | 7129040010110        | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,0500  | 62,00     | 3,10                |
|    | 111100010001311-16   | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                                                                               | t     | 0,0940  | 1 720,00  | 161,68              |
|    | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,0110  | 23,00     | 0,25                |
|    | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0053  | 400,00    | 2,12                |
|    | 2952240004003        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,0053  | 400,00    | 2,12                |
|    | 2952240005100        | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0053  | 650,00    | 3,44                |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |           | 7 710 822,392       |
| 60 | Material             | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                                | t     |         |           | 1 720,000<br>0,000  |
|    | 111100010001311-16   | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                                                                               | t     | 1,0000  | 1 720,00  | 1 720,00            |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |           | 307 123,20          |
| 61 | DI154A               | Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 8-16mm | 100m2 |         |           | 2 799,737<br>73,656 |
|    | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 1,1880  | 62,00     | 73,66               |
|    | 1411122201762-8/16   | Piatra sparta de granit LA20, de forma cubica fr. fr. 8-16mm                                                                                                                                                                                             | t     | 1,5399  | 600,00    | 923,94              |
|    | 2413317000107        | Emulsie bituminoasa                                                                                                                                                                                                                                      | t     | 0,1370  | 11 500,00 | 1 575,50            |
|    | 4100126202818        | Apa                                                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0,3000  | 20,00     | 6,00                |
|    | 3410540005606        | Autospeciala "Cipsiler"                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,1420  | 900,00    | 127,80              |
|    | 29522400040101       | Compactor 10 t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,1420  | 400,00    | 56,80               |
|    | 2952270007002        | Incarcator 5t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut  | 0,01131 | 375,00    | 4,24                |
|    | 2952230003540        | Autostropitoare                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0680  | 350,00    | 23,80               |
|    | 2952220000002        | Autogudronator 7t                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0200  | 400,00    | 8,00                |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |           | 413 801,166         |
| 62 | DI154B               | Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 4-8mm | 100m2 |         |           | 3 246,779<br>67,766 |
|    | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 1,0930  | 62,00     | 67,77               |
|    | 1411122201763-4/8    | Piatra sparta de granit LA20, de forma cubica fr. 4-8mm                                                                                                                                                                                                  | t     | 1,4553  | 600,00    | 873,18              |
|    | 2413317000107        | Emulsie bituminoasa                                                                                                                                                                                                                                      | t     | 0,18468 | 11 500,00 | 2 123,82            |
|    | 3410540005606        | Autospeciala "Cipsiler"                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,1310  | 900,00    | 117,90              |
|    | 29522400040101       | Compactor 10 t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,1310  | 400,00    | 52,40               |
|    | 2952270007002        | Incarcator 5t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut  | 0,0099  | 375,00    | 3,71                |
|    | 2952220000002        | Autogudronator 7t                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0200  | 400,00    | 8,00                |
|    |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |           | 479 873,863         |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7          |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------|
|    |                     | <b>1.8. Rigole carosabile</b>                                                                                                                                                |      |        |          |            |
| 63 | DI119               | Fundatii monolite din mortar de ciment                                                                                                                                       | m3   |        |          | 1 655,295  |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 197,780    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om | 3,1900 | 62,00    | 197,78     |
|    | 2663102100000-63    | Mortar de ciment                                                                                                                                                             | m3   | 1,0200 | 1 100,00 | 1 122,00   |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                        | m3   | 0,0370 | 4 600,00 | 170,20     |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4280 | 375,00   | 165,32     |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 27 643,427 |
| 64 | DE16B               | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat Б-1-18-50) 0.09m3/buc L=1666m | buc  |        |          | 242,780    |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 11,780     |
|    | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1900 | 62,00    | 11,78      |
|    | 2666122800611-64    | Element B1-18-50 0.09m3/buc                                                                                                                                                  | m3   | 0,0900 | 2 300,00 | 207,00     |
|    | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0600 | 400,00   | 24,00      |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 404 471,48 |
|    |                     | <b>1.9. Rigole de acostament si casiuri pe taluz</b>                                                                                                                         |      |        |          |            |
|    |                     | <b>1.9.1. Casiuri pe acostament</b>                                                                                                                                          |      |        |          |            |
| 65 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                    | m3   |        |          | 127,720    |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 127,720    |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                         | h-om | 2,0600 | 62,00    | 127,72     |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 4 322,045  |
| 66 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm                                                                                                                             | m3   |        |          | 561,180    |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 61,380     |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                         | h-om | 0,9900 | 62,00    | 61,38      |
|    | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                             | m3   | 1,1500 | 400,00   | 460,00     |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,00       |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                 | h-ut | 0,4200 | 90,00    | 37,80      |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 4 826,148  |
| 67 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale                                                                                                             | m3   |        |          | 2 165,295  |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 197,780    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om | 3,1900 | 62,00    | 197,78     |
|    | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                                             | m3   | 1,0200 | 1 600,00 | 1 632,00   |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                        | m3   | 0,0370 | 4 600,00 | 170,20     |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4280 | 375,00   | 165,31     |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 9 592,256  |
| 68 | DE16B               | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat Б-1-18-50) 0.023m3/buc        | buc  |        |          | 81,780     |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 11,780     |
|    | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1900 | 62,00    | 11,78      |
|    | 2666122800611-68    | Element B 1 - 18 - 50 0.023m3/buc                                                                                                                                            | m3   | 0,0200 | 2 300,00 | 46,00      |
|    | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0600 | 400,00   | 24,00      |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 22 898,40  |
|    |                     | <b>1.9.2. Casiuri pe taluz</b>                                                                                                                                               |      |        |          |            |
| 69 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                    | m3   |        |          | 127,720    |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 127,720    |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                         | h-om | 2,0600 | 62,00    | 127,72     |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                 | lei  |        |          | 5 194,372  |
| 70 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30                                                                                                                                    | m3   |        |          | 561,180    |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7          |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------|
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 61,380     |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                         | h-om | 0,9900 | 62,00    | 61,38      |
|    | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                             | m3   | 1,1500 | 400,00   | 460,00     |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,00       |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                 | h-ut | 0,4200 | 90,00    | 37,80      |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 5 707,201  |
| 71 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale                                                                                                             | m3   |        |          | 2 165,295  |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 197,780    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om | 3,1900 | 62,00    | 197,78     |
|    | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                                             | m3   | 1,0200 | 1 600,00 | 1 632,00   |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                        | m3   | 0,0370 | 4 600,00 | 170,20     |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4280 | 375,00   | 165,31     |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 33 020,749 |
|    |                     | <b>1.9.3. Disipator in sant</b>                                                                                                                                              |      |        |          |            |
| 72 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                    | m3   |        |          | 127,720    |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 127,720    |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                         | h-om | 2,0600 | 62,00    | 127,72     |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 2 605,488  |
| 73 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30                                                                                                                                    | m3   |        |          | 561,180    |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 61,380     |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                         | h-om | 0,9900 | 62,00    | 61,38      |
|    | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                             | m3   | 1,1500 | 400,00   | 460,00     |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,00       |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                 | h-ut | 0,4200 | 90,00    | 37,80      |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 4 960,831  |
| 74 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale                                                                                                             | m3   |        |          | 2 165,295  |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 197,780    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                     | h-om | 3,1900 | 62,00    | 197,78     |
|    | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                                             | m3   | 1,0200 | 1 600,00 | 1 632,00   |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                        | m3   | 0,0370 | 4 600,00 | 170,20     |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4280 | 375,00   | 165,31     |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 25 767,011 |
| 75 | DE16B               | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-9) 0.088m3/buc              | buc  |        |          | 238,180    |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 11,780     |
|    | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1900 | 62,00    | 11,78      |
|    | 2666122800611-75    | Element prefabricat din beton armat B-9 0.88m3/buc                                                                                                                           | m3   | 0,0880 | 2 300,00 | 202,40     |
|    | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0600 | 400,00   | 24,00      |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 4 049,06   |
| 76 | DE16B               | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-5) 0.08m3/buc               | buc  |        |          | 219,780    |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 11,780     |
|    | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1900 | 62,00    | 11,78      |
|    | 2666122800611-76    | Element prefabricat din beton armat B-5 0.08m3/buc                                                                                                                           | m3   | 0,0800 | 2 300,00 | 184,00     |
|    | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0600 | 400,00   | 24,00      |
|    |                     | Total                                                                                                                                                                        | lei  |        |          | 22 417,56  |
| 77 | DE16B               | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat Bloc de disepare) 0.004m3/buc | buc  |        |          | 44,980     |
|    |                     |                                                                                                                                                                              |      |        |          | 11,780     |
|    | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1900 | 62,00    | 11,78      |
|    | 380                 | Bloc disepare 0.004m3/buc                                                                                                                                                    | m3   | 0,0040 | 2 300,00 | 9,20       |
|    | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0600 | 400,00   | 24,00      |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 764,66             |
|    |                        | <b>1.10. Constructia trotuarului</b>                                                                                                                                                                                              |        |        |          |                    |
| 78 | DE11A                  | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15) | m      |        |          | 153,900<br>18,600  |
|    | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,1200 | 62,00    | 7,44               |
|    | 7129020012800          | Pavator                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,1800 | 62,00    | 11,16              |
|    | 4100116202818          | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0030 | 20,00    | 0,06               |
|    | 2663102100001-12/15    | Beton clasa C12/15                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0480 | 1 500,00 | 72,00              |
|    | 2651122100024          | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                    | kg     | 1,0200 | 2,00     | 2,04               |
|    | 1421102200513          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0030 | 300,00   | 0,90               |
|    | 2666122800325-100x20x8 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm                                                                                                                                                                              | m      | 1,0050 | 60,00    | 60,30              |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 658 845,90         |
| 79 | TsC21B1                | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covata)                                                                                                 | 100 m3 |        |          | 1 263,500<br>0,000 |
|    | 2952220003546          | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 3,6100 | 350,00   | 1 263,50           |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 7 075,60           |
| 80 | TsA20B                 | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                         | m3     |        |          | 127,720<br>127,720 |
|    | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 2,0600 | 62,00    | 127,72             |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 17 880,80          |
| 81 | 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 |        |          | 855,000<br>0,000   |
|    | 2952260003501          | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 380,00   | 855,00             |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 5 985,00           |
| 82 | TsI51A3                | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                      | t      |        |          | 11,666<br>0,000    |
|    | 3410540000007          | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0307 | 380,00   | 11,67              |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 14 699,16          |
| 83 | TsC51B                 | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                             | 100 m3 |        |          | 223,920<br>22,320  |
|    | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3600 | 62,00    | 22,32              |
|    | 1411122201752-30       | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0040 | 400,00   | 1,60               |
|    | 2952260003554          | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4000 | 500,00   | 200,00             |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 1 567,44           |
| 84 | TsE01B                 | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)                                                                                                      | 100m2  |        |          | 519,560<br>519,560 |
|    | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,3800 | 62,00    | 519,56             |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 13 986,555         |
| 85 | DI96                   | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea suprafetelor patului trotuarelo) (din norma se exclude tractorul si buldozerul)                                     | 100 m3 |        |          | 476,800<br>0,000   |
|    | 2952240004125          | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,1920 | 400,00   | 476,80             |
|    |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 3 208,864          |
| 86 | DI111                  | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30                                                                                                                                                | m2     |        |          | 92,082             |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5       | 6      | 7                      |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|------------------------|
|    |                   | conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-40, la trotuare                                                                                                                                                                                                     |        |         |        | 15,872                 |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,2560  | 62,00  | 15,87                  |
|    | 14111222016601-30 | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1740  | 400,00 | 69,60                  |
|    | 4100116202806     | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0200  | 20,00  | 0,40                   |
|    | 2952240004105     | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0146  | 350,00 | 5,11                   |
|    | 3410540005603     | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0055  | 200,00 | 1,10                   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |         |        | 247 884,744            |
| 87 | DI112             | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111 (k=+3)                                                                                                                                    | m2     |         |        | 9,351<br>2,511         |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0135  | 62,00  | 2,51                   |
|    | 14111222016601-30 | Piatra spartă LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0057  | 400,00 | 6,84                   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |         |        | 25 172,892             |
| 88 | DE18A             | Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip 20x10cm , h=6cm) | m2     |         |        | 255,232<br>36,952      |
|    | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,5802  | 62,00  | 35,97                  |
|    | 9310060019922     | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,0158  | 62,00  | 0,98                   |
|    | 2661112800655-88  | Pavaj vibropresat tip Caramida h=6cm                                                                                                                                                                                                                | m2     | 1,0150  | 180,00 | 182,70                 |
|    | 2651122100027     | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                         | kg     | 1,6000  | 2,00   | 3,20                   |
|    | 2651122100442     | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                           | kg     | 7,8700  | 2,00   | 15,74                  |
|    | 1421102200546     | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0050  | 300,00 | 1,50                   |
|    | 1421102200547     | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0428  | 300,00 | 12,84                  |
|    | 2881116002701     | Disc pentru tăiat plăci                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 0,0200  | 115,00 | 2,30                   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |         |        | 687 084,544            |
|    |                   | <b>1.11. Rigola trapezoidală din beton monolit (b=0.4, h=0.5) Tip1</b>                                                                                                                                                                              |        |         |        |                        |
| 89 | DI95              | Săpătură mecanizată a rigolelor în pământ de cat.II (în normă este prevăzut transportul la 1 km)                                                                                                                                                    | 100 m3 |         |        | 8 163,200<br>2 356,000 |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 38,0000 | 62,00  | 2 356,00               |
|    | 2952260003000     | Excavator                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 3,0400  | 380,00 | 1 155,20               |
|    | 2952220003546     | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,3200  | 350,00 | 112,00                 |
|    | 2952260003552     | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0800  | 500,00 | 40,00                  |
|    | 400051            | Autobasculantă, tonaj pînă la 7 t                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 10,0000 | 450,00 | 4 500,00               |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |         |        | 63 346,432             |
| 90 | TsI51A2           | Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km (adaugător la norma DI95)                                                                                                                                                              | t      |         |        | 10,260<br>0,000        |
|    | 3410540000007     | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0270  | 380,00 | 10,26                  |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |         |        | 14 322,96              |
| 91 | TsA20B            | Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu                                                                                           | m3     |         |        | 127,720<br>127,720     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 2,0600  | 62,00  | 127,72                 |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |         |        | 42 403,04              |
| 92 | TsI51A3           | Transportarea cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km                                                                                                                                                                                        | t      |         |        | 11,666<br>0,000        |
|    | 3410540000007     | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0307  | 380,00 | 11,67                  |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |         |        | 6 980,351              |
| 93 | TsE01B            | Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu (finisare manuală a fundului)                                                                                                                         | 100m2  |         |        | 519,560<br>519,560     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 8,3800  | 62,00  | 519,56                 |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei    |         |        | 3 688,876              |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                   | 4     | 5        | 6         | 7                        |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|--------------------------|
| 94  | TsE03B              | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                     | 100m2 |          |           | 625,580<br>625,580       |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                | h-om  | 10,0900  | 62,00     | 625,58                   |
|     |                     | Total                                                                                                               | lei   |          |           | 15 420,547               |
| 95  | DI130               | Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (fundul rigolei)  | 100m2 |          |           | 45 169,360<br>10 137,000 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                            | h-om  | 163,5000 | 62,00     | 10 137,00                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                    | m3    | 15,3000  | 1 600,00  | 25 214,40                |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                               | t     | 0,2600   | 11 500,00 | 3 079,70                 |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                       | kg    | 45,0000  | 24,00     | 1 112,40                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                               | m3    | 0,1500   | 4 600,00  | 710,70                   |
|     | 14111222016601-30   | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                   | m3    | 10,7000  | 400,00    | 4 408,40                 |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                       | h-ut  | 2,4600   | 200,00    | 506,76                   |
|     |                     | Total                                                                                                               | lei   |          |           | 247 528,093              |
| 96  | DI131K=-5           | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-5)            | 100m2 |          |           | 12 051,000<br>2 511,000  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                            | h-om  | 8,1000   | 62,00     | 2 511,00                 |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                    | m3    | 1,0200   | 1 600,00  | 8 160,00                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                               | m3    | 0,0100   | 4 600,00  | 230,00                   |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                               | t     | 0,0200   | 11 500,00 | 1 150,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                               | lei   |          |           | -66 039,48               |
| 97  |                     | Piatra sparta (adaugator la norma DI130, conform proiectului)                                                       | m3    |          |           | 400,000<br>0,000         |
|     | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                    | m3    | 1,0000   | 400,00    | 400,00                   |
|     |                     | Total                                                                                                               | lei   |          |           | 2 436,00                 |
| 98  | DI130               | Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (taluzul rigolei) | 100m2 |          |           | 45 169,360<br>10 137,000 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                            | h-om  | 163,5000 | 62,00     | 10 137,00                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                    | m3    | 15,3000  | 1 600,00  | 25 214,40                |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                               | t     | 0,2600   | 11 500,00 | 3 079,70                 |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                       | kg    | 45,0000  | 24,00     | 1 112,40                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                               | m3    | 0,1500   | 4 600,00  | 710,70                   |
|     | 14111222016601-30   | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                   | m3    | 10,7000  | 400,00    | 4 408,40                 |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                       | h-ut  | 2,4600   | 200,00    | 506,76                   |
|     |                     | Total                                                                                                               | lei   |          |           | 877 188,971              |
| 99  | DI131 k=-5          | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-5)            | 100m2 |          |           | 12 051,000<br>2 511,000  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                            | h-om  | 8,1000   | 62,00     | 2 511,00                 |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                    | m3    | 1,0200   | 1 600,00  | 8 160,00                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                               | m3    | 0,0100   | 4 600,00  | 230,00                   |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                               | t     | 0,0200   | 11 500,00 | 1 150,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                               | lei   |          |           | -234 030,42              |
| 100 |                     | Piatra sparta (adaugator la norma DI130, conform proiectului)                                                       | m3    |          |           | 400,000<br>0,000         |
|     | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                    | m3    | 1,0000   | 400,00    | 400,00                   |
|     |                     | Total                                                                                                               | lei   |          |           | 8 524,00                 |
| 101 |                     | Material lemnos                                                                                                     | m3    |          |           | 4 600,000<br>0,000       |
|     | 123456              | Material lemnos                                                                                                     | m3    | 1,0000   | 4 600,00  | 4 600,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                               | lei   |          |           | 5 152,00                 |
| 102 | RpCE23A             | Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg                              | kg    |          |           | 53,880                   |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6        | 7                      |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------------|
|     |                     | ) norma aplicativa                                                                                                                                        |        |         |          | 19,840                 |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                         | h-om   | 0,2400  | 62,00    | 14,88                  |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                     | h-om   | 0,0800  | 62,00    | 4,96                   |
|     | 2320322600103-24    | Mastic bituminos                                                                                                                                          | kg     | 0,5000  | 27,00    | 13,50                  |
|     | 2653102100880-24    | Mastic bituminos                                                                                                                                          | kg     | 0,5000  | 27,00    | 13,50                  |
|     | 2320166200975       | Combustibil lichid usor                                                                                                                                   | kg     | 0,2300  | 28,00    | 6,44                   |
|     | 2922140006702       | Macara de fereastră                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0150  | 40,00    | 0,60                   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 43 104,00              |
| 103 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3     |         |          | 127,720<br>127,720     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 2,0600  | 62,00    | 127,72                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 613,056                |
| 104 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr. 8-40 h=10cm                                                                                                 | m3     |         |          | 598,980<br>61,380      |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 0,9900  | 62,00    | 61,38                  |
|     | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                          | m3     | 1,1500  | 400,00   | 460,00                 |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000  | 20,00    | 2,00                   |
|     | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                        | h-ut   | 0,2100  | 180,00   | 37,80                  |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                              | h-ut   | 0,4200  | 90,00    | 37,80                  |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 539,082                |
| 105 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (disipator)                                                                              | m3     |         |          | 2 165,295<br>197,780   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 3,1900  | 62,00    | 197,78                 |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                          | m3     | 1,0200  | 1 600,00 | 1 632,00               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                     | m3     | 0,0370  | 4 600,00 | 170,20                 |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4280  | 375,00   | 165,32                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 5 196,708              |
| 106 | DI129               | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                          | m3     |         |          | 576,360<br>172,360     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 2,7800  | 62,00    | 172,36                 |
|     | 1411122201001       | Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                           | m3     | 1,0100  | 400,00   | 404,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 4 668,516              |
|     |                     | <b>1.12. Rigola trapezoidala din beton monolit (b=0.6, h=0.6) Tip3</b>                                                                                    |        |         |          |                        |
| 107 | DI95                | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este prevazut transportul la 1 km)                                                          | 100 m3 |         |          | 8 163,200<br>2 356,000 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 38,0000 | 62,00    | 2 356,00               |
|     | 2952260003000       | Excavator                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,0400  | 380,00   | 1 155,20               |
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3200  | 350,00   | 112,00                 |
|     | 2952260003552       | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0800  | 500,00   | 40,00                  |
|     | 400051              | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                                                                                                         | h-ut   | 10,0000 | 450,00   | 4 500,00               |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 124 652,064            |
| 108 | TsI51A2             | Transportarea i cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (adaugator la norma DI95)                                                                  | t      |         |          | 10,260<br>0,000        |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0270  | 380,00   | 10,26                  |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 28 200,636             |
| 109 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3     |         |          | 127,720<br>127,720     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 2,0600  | 62,00    | 127,72                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |         |          | 21 712,40              |
| 110 | TsI51A3             | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                              | t      |         |          | 11,666                 |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                           | 4     | 5        | 6         | 7                        |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|--------------------------|
|     |                     |                                                                                                                             |       |          |           | 0,000                    |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                          | h-ut  | 0,0307   | 380,00    | 11,67                    |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                | lei   |          |           | 3 569,796                |
| 111 | TsE01B              | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisare manuala a fundului) | 100m2 |          |           | 519,560<br>519,560       |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                        | h-om  | 8,3800   | 62,00     | 519,56                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                | lei   |          |           | 5 429,402                |
| 112 | TsE03B              | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                             | 100m2 |          |           | 625,580<br>625,580       |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                        | h-om  | 10,0900  | 62,00     | 625,58                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                | lei   |          |           | 19 186,539               |
| 113 | DI130               | Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (fundul rigolei)          | 100m2 |          |           | 45 169,360<br>10 137,000 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                    | h-om  | 163,5000 | 62,00     | 10 137,00                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                            | m3    | 15,3000  | 1 600,00  | 25 214,40                |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                       | t     | 0,2600   | 11 500,00 | 3 079,70                 |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                               | kg    | 45,0000  | 24,00     | 1 112,40                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                       | m3    | 0,1500   | 4 600,00  | 710,70                   |
|     | 14111222016601-30   | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                           | m3    | 10,7000  | 400,00    | 4 408,40                 |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                               | h-ut  | 2,4600   | 200,00    | 506,76                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                | lei   |          |           | 514 930,704              |
| 114 | DI131               | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130                           | 100m2 |          |           | 12 051,000<br>2 511,000  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                    | h-om  | 8,1000   | 62,00     | 2 511,00                 |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                            | m3    | 1,0200   | 1 600,00  | 8 160,00                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                       | m3    | 0,0100   | 4 600,00  | 230,00                   |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                       | t     | 0,0200   | 11 500,00 | 1 150,00                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                | lei   |          |           | -137 381,40              |
| 115 | DI130               | Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (taluzul rigolei)         | 100m2 |          |           | 45 169,360<br>10 137,000 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                    | h-om  | 163,5000 | 62,00     | 10 137,00                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                            | m3    | 15,3000  | 1 600,00  | 25 214,40                |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                       | t     | 0,2600   | 11 500,00 | 3 079,70                 |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                               | kg    | 45,0000  | 24,00     | 1 112,40                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                       | m3    | 0,1500   | 4 600,00  | 710,70                   |
|     | 14111222016601-30   | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                           | m3    | 10,7000  | 400,00    | 4 408,40                 |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                               | h-ut  | 2,4600   | 200,00    | 506,76                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                | lei   |          |           | 1 127 878,919            |
| 116 | DI131               | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130                           | 100m2 |          |           | 12 051,000<br>2 511,000  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                    | h-om  | 8,1000   | 62,00     | 2 511,00                 |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                            | m3    | 1,0200   | 1 600,00  | 8 160,00                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                       | m3    | 0,0100   | 4 600,00  | 230,00                   |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                       | t     | 0,0200   | 11 500,00 | 1 150,00                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                | lei   |          |           | -300 913,47              |
| 117 |                     | Piatra sparta (adaugator la norma DI130, conform proiectului)                                                               | m3    |          |           | 400,000<br>0,000         |
|     | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                            | m3    | 1,0000   | 400,00    | 400,00                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                | lei   |          |           | 9 624,00                 |
| 118 |                     | Material lemnos                                                                                                             | m3    |          |           | 4 600,000<br>0,000       |
|     | 123456              | Material lemnos                                                                                                             | m3    | 1,0000   | 4 600,00  | 4 600,00                 |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                         | 4      | 5        | 6         | 7                        |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|--------------------------|
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |          |           | 5 612,00                 |
| 119 | RpCE23A             | Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg ) norma aplicativa                                                 | kg     |          |           | 53,880<br>19,840         |
|     | 7134030012200       | Izolator hidroflug                                                                                                                                        | h-om   | 0,2400   | 62,00     | 14,88                    |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                     | h-om   | 0,0800   | 62,00     | 4,96                     |
|     | 2320322600103-24    | Mastic bituminos                                                                                                                                          | kg     | 0,5000   | 27,00     | 13,50                    |
|     | 2653102100880-24    | Mastic bituminos                                                                                                                                          | kg     | 0,5000   | 27,00     | 13,50                    |
|     | 2320166200975       | Combustibil lichid usor                                                                                                                                   | kg     | 0,2300   | 28,00     | 6,44                     |
|     | 2922140006702       | Macara de fereastră                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0150   | 40,00     | 0,60                     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |          |           | 46 875,60                |
|     |                     | <b>1.13. Rigola trapezoidala rapida din beton monolit (b=0.6, h=0.6) Tip4</b>                                                                             |        |          |           |                          |
| 120 | DI95                | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este prevazut transportul la 1 km)                                                          | 100 m3 |          |           | 8 163,200<br>2 356,000   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 38,0000  | 62,00     | 2 356,00                 |
|     | 2952260003000       | Excavator                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,0400   | 380,00    | 1 155,20                 |
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3200   | 350,00    | 112,00                   |
|     | 2952260003552       | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0800   | 500,00    | 40,00                    |
|     | 400051              | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                                                                                                         | h-ut   | 10,0000  | 450,00    | 4 500,00                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |          |           | 38 203,776               |
| 121 | TsI51A2             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (adaugator la norma DI95)                                                         | t      |          |           | 10,260<br>0,000          |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0270   | 380,00    | 10,26                    |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |          |           | 8 649,693                |
| 122 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3     |          |           | 127,720<br>127,720       |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 2,0600   | 62,00     | 127,72                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |          |           | 25 635,958               |
| 123 | TsI51A3             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                   | t      |          |           | 11,666<br>0,000          |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0307   | 380,00    | 11,67                    |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |          |           | 4 214,926                |
| 124 | TsE01B              | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisare manuala a fundului)                               | 100m2  |          |           | 519,560<br>519,560       |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 8,3800   | 62,00     | 519,56                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |          |           | 1 517,115                |
| 125 | TsE03B              | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                                                           | 100m2  |          |           | 625,580<br>625,580       |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 10,0900  | 62,00     | 625,58                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |          |           | 7 444,402                |
| 126 | DI130               | Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (fundul rigolei)                                        | 100m2  |          |           | 45 169,360<br>10 137,000 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 163,5000 | 62,00     | 10 137,00                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                          | m3     | 15,3000  | 1 600,00  | 25 214,40                |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                     | t      | 0,2600   | 11 500,00 | 3 079,70                 |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                             | kg     | 45,0000  | 24,00     | 1 112,40                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                     | m3     | 0,1500   | 4 600,00  | 710,70                   |
|     | 14111222016601-30   | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                                                         | m3     | 10,7000  | 400,00    | 4 408,40                 |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                             | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 506,76                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |          |           | 114 278,481              |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4     | 5        | 6         | 7                        |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|--------------------------|
| 127 | DI130               | Rigola din beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta fr.8-31,5 LA/30 h=10 cm (taluzul rigolei)                                                                                                                   | 100m2 |          |           | 45 169,360<br>10 137,000 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 163,5000 | 62,00     | 10 137,00                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 15,3000  | 1 600,00  | 25 214,40                |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                                                                 | t     | 0,2600   | 11 500,00 | 3 079,70                 |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 45,0000  | 24,00     | 1 112,40                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,1500   | 4 600,00  | 710,70                   |
|     | 14111222016601-30   | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                                                                                                                                     | m3    | 10,7000  | 400,00    | 4 408,40                 |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 2,4600   | 200,00    | 506,76                   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |          |           | 428 657,226              |
| 128 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (sprijin)                                                                                                                                                            | m3    |          |           | 2 165,295<br>197,780     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 3,1900   | 62,00     | 197,78                   |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 1,0200   | 1 600,00  | 1 632,00                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,0370   | 4 600,00  | 170,20                   |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,4280   | 375,00    | 165,32                   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |          |           | 22 086,009               |
| 129 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (pinten N2)                                                                                                                                                          | m3    |          |           | 2 165,295<br>197,780     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 3,1900   | 62,00     | 197,78                   |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 1,0200   | 1 600,00  | 1 632,00                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,0370   | 4 600,00  | 170,20                   |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,4280   | 375,00    | 165,31                   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |          |           | 95 706,039               |
| 130 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (pinten N3)                                                                                                                                                          | m3    |          |           | 2 165,295<br>197,780     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 3,1900   | 62,00     | 197,78                   |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 1,0200   | 1 600,00  | 1 632,00                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,0370   | 4 600,00  | 170,20                   |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,4280   | 375,00    | 165,32                   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |          |           | 27 066,188               |
| 131 | Material            | Material lemnos                                                                                                                                                                                                                       | m3    |          |           | 4 600,000<br>0,000       |
|     | Material-131        | Material lemnos                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 1,0000   | 4 600,00  | 4 600,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |          |           | 17 020,00                |
| 132 | DA17A               | Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (cartonul bitumat pentru rosturile transversale) | m2    |          |           | 81,960<br>4,960          |
|     | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 0,0300   | 62,00     | 1,86                     |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofulg                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,0500   | 62,00     | 3,10                     |
|     | 2682132601130       | Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp                                                                                                                                                                                              | m2    | 1,1000   | 70,00     | 77,00                    |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |          |           | 3 348,066                |
| 133 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                             | m3    |          |           | 127,720<br>127,720       |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 2,0600   | 62,00     | 127,72                   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                 | lei   |          |           | 204,352                  |
| 134 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr. 8-40 h=10cm                                                                                                                                                                             | m3    |          |           | 598,980<br>61,380        |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,9900   | 62,00     | 61,38                    |
|     | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                                                                      | m3    | 1,1500   | 400,00    | 460,00                   |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 0,1000   | 20,00     | 2,00                     |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6        | 7         |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-----------|
|     | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                        | h-ut   | 0,2100  | 180,00   | 37,80     |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                              | h-ut   | 0,4200  | 90,00    | 37,80     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |         |          | 179,694   |
| 135 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (disipator)                                                                              | m3     |         |          | 2 165,295 |
|     |                     |                                                                                                                                                           |        |         |          | 197,780   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 3,1900  | 62,00    | 197,78    |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                          | m3     | 1,0200  | 1 600,00 | 1 632,00  |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                     | m3     | 0,0370  | 4 600,00 | 170,20    |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4280  | 375,00   | 165,31    |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |         |          | 1 732,236 |
| 136 | DI129               | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                          | m3     |         |          | 576,360   |
|     |                     |                                                                                                                                                           |        |         |          | 172,360   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 2,7800  | 62,00    | 172,36    |
|     | 1411122201001       | Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                           | m3     | 1,0100  | 400,00   | 404,00    |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |         |          | 1 556,172 |
|     |                     | <b>1.14. Constructia rigolei prefabricate L4-8 Tip 5</b>                                                                                                  |        |         |          |           |
| 137 | DI95                | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este prevazut transportul la 1 km)                                                          | 100 m3 |         |          | 8 163,201 |
|     |                     |                                                                                                                                                           |        |         |          | 2 356,000 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 38,0000 | 62,00    | 2 356,00  |
|     | 2952260003000       | Excavator                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,0400  | 380,00   | 1 155,20  |
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3200  | 350,00   | 112,00    |
|     | 2952260003552       | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0800  | 500,00   | 40,00     |
|     | 400051              | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                                                                                                         | h-ut   | 10,0000 | 450,00   | 4 500,00  |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |         |          | 4 473,434 |
| 138 | TsI51A2             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (adaugator la norma DI95)                                                         | t      |         |          | 10,260    |
|     |                     |                                                                                                                                                           |        |         |          | 0,000     |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0270  | 380,00   | 10,26     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |         |          | 1 012,046 |
| 139 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3     |         |          | 127,720   |
|     |                     |                                                                                                                                                           |        |         |          | 127,720   |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 2,0600  | 62,00    | 127,72    |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |         |          | 3 001,42  |
| 140 | TsI51A3             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                   | t      |         |          | 11,666    |
|     |                     |                                                                                                                                                           |        |         |          | 0,000     |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0307  | 380,00   | 11,67     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |         |          | 493,472   |
| 141 | TsE03B              | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu                                                                                             | 100m2  |         |          | 625,580   |
|     |                     |                                                                                                                                                           |        |         |          | 625,580   |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 10,0900 | 62,00    | 625,58    |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |         |          | 1 770,391 |
| 142 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=15cm                                                                          | m3     |         |          | 598,980   |
|     |                     |                                                                                                                                                           |        |         |          | 61,380    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 0,9900  | 62,00    | 61,38     |
|     | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                          | m3     | 1,1500  | 400,00   | 460,00    |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000  | 20,00    | 2,00      |
|     | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                        | h-ut   | 0,2100  | 180,00   | 37,80     |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                              | h-ut   | 0,4200  | 90,00    | 37,80     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | lei    |         |          | 7 846,638 |
| 143 | DI119               | Fundatii monolite din beton C20/25 XC3 la edificiile artificiale h=10cm                                                                                   | m3     |         |          | 2 165,295 |
|     |                     |                                                                                                                                                           |        |         |          | 197,780   |

| 1   | 2                        | 3                                                                                                                     | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|-----|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|     | 9310060019930            | Muncitor                                                                                                              | h-om   | 3,1900  | 62,00    | 197,78               |
|     | 2663102100000-20/25      | Beton C20/25 XF4                                                                                                      | m3     | 1,0200  | 1 600,00 | 1 632,00             |
|     | 2010102903495            | Scinduri de rasinoase                                                                                                 | m3     | 0,0370  | 4 600,00 | 170,20               |
|     | 2922140007000            | Macara                                                                                                                | h-ut   | 0,4280  | 375,00   | 165,32               |
|     |                          | <i>Total</i>                                                                                                          | lei    |         |          | 18 838,067           |
| 144 | DI123                    | Montarea sectiilor rigolei, pentru edificii artificiale la drumuri (Rigole L4-8, 298.5x78x53cm) 48buc                 | m3     |         |          | 8 424,300<br>750,200 |
|     | 9310060019930            | Muncitor                                                                                                              | h-om   | 12,1000 | 62,00    | 750,20               |
|     | 2666122800562-4-8        | Sectiile rigolei L 4-8                                                                                                | m3     | 1,0000  | 6 220,00 | 6 406,60             |
|     | 2922140007000            | Macara                                                                                                                | h-ut   | 3,3800  | 375,00   | 1 267,50             |
|     |                          | <i>Total</i>                                                                                                          | lei    |         |          | 138 158,52           |
| 145 | DI119                    | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (pentru nituirea unghiurilor)                        | m3     |         |          | 2 165,297<br>197,780 |
|     | 9310060019930            | Muncitor                                                                                                              | h-om   | 3,1900  | 62,00    | 197,78               |
|     | 2663102100000-30/37      | Beton C30/37 XF4                                                                                                      | m3     | 1,0200  | 1 600,00 | 1 632,00             |
|     | 2010102903495            | Scinduri de rasinoase                                                                                                 | m3     | 0,0370  | 4 600,00 | 170,20               |
|     | 2922140007000            | Macara                                                                                                                | h-ut   | 0,4280  | 375,00   | 165,32               |
|     |                          | <i>Total</i>                                                                                                          | lei    |         |          | 649,589              |
| 146 | DI123                    | Montarea Dala prefabricata P 8-8 299x116x10, Vbuc=0,347m3                                                             | m3     |         |          | 4 798,700<br>750,200 |
|     | 9310060019930            | Muncitor                                                                                                              | h-om   | 12,1000 | 62,00    | 750,20               |
|     | 2666122800562-146        | Dala prefabricata, P 8-8 299x116x10, Vbuc=0,347m3                                                                     | m3     | 1,0000  | 2 700,00 | 2 781,00             |
|     | 2922140007000            | Macara                                                                                                                | h-ut   | 3,3800  | 375,00   | 1 267,50             |
|     |                          | <i>Total</i>                                                                                                          | lei    |         |          | 13 436,36            |
| 147 | AcE06A                   | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar cu rama de fonta D-400 1020 x 560 x 100 mm EN124) | buc    |         |          | 1 192,060<br>70,060  |
|     | 7129090010600            | Drenor-canalist                                                                                                       | h-om   | 1,1300  | 62,00    | 70,06                |
|     | 2875274203624-500x750x30 | Gratar cu rama de fonta 500*750mm x 30mm, EN124 C250                                                                  | buc    | 1,0000  | 1 100,00 | 1 122,00             |
|     |                          | <i>Total</i>                                                                                                          | lei    |         |          | 14 304,72            |
|     |                          | <b>1.15. Consolidarea santurilor triunghiulare prin insemintare Tip6</b>                                              |        |         |          |                      |
| 148 | TsE03B                   | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)                       | 100m2  |         |          | 625,580<br>625,580   |
|     | 9310060019900            | Muncitor necalificat                                                                                                  | h-om   | 10,0900 | 62,00    | 625,58               |
|     |                          | <i>Total</i>                                                                                                          | lei    |         |          | 29 270,888           |
| 149 | TsH09A                   | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                      | 100m2  |         |          | 496,840<br>298,840   |
|     | 7129020012880            | Peisagist-floricultor                                                                                                 | h-om   | 4,8200  | 62,00    | 298,84               |
|     | 0221107204435            | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                | kg     | 3,9600  | 50,00    | 198,00               |
|     |                          | <i>Total</i>                                                                                                          | lei    |         |          | 23 247,144           |
| 150 | TsH12B                   | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                        | 100m2  |         |          | 138,120<br>40,920    |
|     | 7129020012880            | Peisagist-floricultor                                                                                                 | h-om   | 0,6600  | 62,00    | 40,92                |
|     | 4100116202806            | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                              | m3     | 1,0000  | 20,00    | 20,00                |
|     | 3410540005603            | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                         | h-ut   | 0,3860  | 200,00   | 77,20                |
|     |                          | <i>Total</i>                                                                                                          | lei    |         |          | 6 462,635            |
|     |                          | <b>1.16. Constructia podetelor de diam.1.0m PC306+10, PC316+50</b>                                                    |        |         |          |                      |
| 151 | TsC03B1                  | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si                                       | 100 m3 |         |          | 779,000              |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|     |                     | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (decaparea covatei)                                                                               |        |        |          | 0,000                |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                 | h-ut   | 2,0500 | 380,00   | 779,00               |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |        |          | 1 106,18             |
| 152 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                   | m3     |        |          | 127,720<br>127,720   |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,0600 | 62,00    | 127,72               |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |        |          | 2 043,52             |
| 153 | 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 |        |          | 855,000<br>0,000     |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                 | h-ut   | 2,2500 | 380,00   | 855,00               |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |        |          | 1 350,90             |
| 154 | TsI51A3             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                     | t      |        |          | 11,666<br>0,000      |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0307 | 380,00   | 11,67                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |        |          | 3 133,488            |
| 155 | TsC51B              | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                      | 100 m3 |        |          | 223,920<br>22,320    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3600 | 62,00    | 22,32                |
|     | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                            | m3     | 0,0040 | 400,00   | 1,60                 |
|     | 2952260003554       | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4000 | 500,00   | 200,00               |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |        |          | 353,794              |
| 156 | TsC54C              | Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (10cm)                                                                                                                                          | m3     |        |          | 598,980<br>61,380    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,9900 | 62,00    | 61,38                |
|     | 1421102200068-156   | Balast                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,1500 | 400,00   | 460,00               |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,00                 |
|     | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                          | h-ut   | 0,2100 | 180,00   | 37,80                |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 90,00    | 37,80                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |        |          | 35 339,82            |
| 157 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale                                                                                                                            | m3     |        |          | 2 165,295<br>197,780 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 62,00    | 197,78               |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0200 | 1 600,00 | 1 632,00             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 4 600,00 | 170,20               |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 375,00   | 165,32               |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |        |          | 16 456,242           |
| 158 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (la iesire)                                                                                                                | m3     |        |          | 2 165,295<br>197,780 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 62,00    | 197,78               |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0200 | 1 600,00 | 1 632,00             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0370 | 4 600,00 | 170,20               |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4280 | 375,00   | 165,32               |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | lei    |        |          | 2 165,295            |
| 159 | DI119               | Fundatii monolite din mortar de ciment                                                                                                                                                      | m3     |        |          | 1 655,295<br>197,780 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,1900 | 62,00    | 197,78               |
|     | 2663102100000-      | Mortar de ciment                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0200 | 1 100,00 | 1 122,00             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                            | 4     | 5       | 6         | 7                        |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|--------------------------|
|     | 159                 |                                                                                                                                                                                              |       |         |           |                          |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                        | m3    | 0,0370  | 4 600,00  | 170,20                   |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,4280  | 375,00    | 165,32                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                 | lei   |         |           | 5 628,003                |
| 160 | DI122               | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1.0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,0 m ) TS100.20.3 10buc. | m3    |         |           | 8 038,500<br>496,000     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                     | h-om  | 8,0000  | 62,00     | 496,00                   |
|     | 2666122800561-100   | Tuburi din beton armat de diam 1,0m TS100.20.3                                                                                                                                               | m3    | 1,0000  | 6 800,00  | 6 800,00                 |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 1,9800  | 375,00    | 742,50                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                 | lei   |         |           | 99 677,40                |
| 161 | DI125               | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT10 ) 4 buc                                                                     | m3    |         |           | 6 150,050<br>201,500     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                     | h-om  | 3,2500  | 62,00     | 201,50                   |
|     | 2663102100000-16/20 | Beton C16/20 FX2                                                                                                                                                                             | m3    | 0,2100  | 1 500,00  | 324,45                   |
|     | 2666122800564-161   | Portal CT10                                                                                                                                                                                  | m3    | 1,0000  | 5 220,00  | 5 376,60                 |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,6600  | 375,00    | 247,50                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                 | lei   |         |           | 24 600,20                |
| 162 | DI125               | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT4 ) 6 buc                                                                      | m3    |         |           | 5 717,450<br>201,500     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                     | h-om  | 3,2500  | 62,00     | 201,50                   |
|     | 2663102100000-16/20 | Beton C16/20 FX2                                                                                                                                                                             | m3    | 0,2100  | 1 500,00  | 324,45                   |
|     | 2666122800564-162   | Aripi CT 4                                                                                                                                                                                   | m3    | 1,0000  | 4 800,00  | 4 944,00                 |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,6600  | 375,00    | 247,50                   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                 | lei   |         |           | 33 618,606               |
| 163 | DI121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                    | m2    |         |           | 104,678<br>34,968        |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,5640  | 62,00     | 34,97                    |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                      | t     | 0,0045  | 11 500,00 | 53,30                    |
|     | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                                                             | m3    | 0,0075  | 1 100,00  | 8,50                     |
|     | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                              | t     | 0,0016  | 4 800,00  | 7,91                     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                 | lei   |         |           | 12 090,355               |
| 164 | DI120               | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                    | m2    |         |           | 231,655<br>71,920        |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                     | h-om  | 1,1600  | 62,00     | 71,92                    |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                      | t     | 0,0068  | 11 500,00 | 80,55                    |
|     | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                                                             | m3    | 0,0075  | 1 100,00  | 8,50                     |
|     | 2682132601800       | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                        | m2    | 2,3400  | 29,33     | 70,69                    |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                 | lei   |         |           | 6 486,331                |
| 165 | IzK01A              | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)                                                   | t     |         |           | 4 207,800<br>1 604,600   |
|     | 7134050013240       | Izolator - termic                                                                                                                                                                            | h-om  | 25,8800 | 62,00     | 1 604,56                 |
|     | 2682162605840-161   | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                           | kg    | 29,2500 | 89,00     | 2 603,24                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                 | lei   |         |           | 21,039                   |
| 166 | Pretul firmei       | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)                                                                                                                                                     | kg    |         |           | 89,000<br>0,000          |
|     | 2682162605840-161   | Пакля просмоленная                                                                                                                                                                           | kg    | 1,0000  | 89,00     | 89,00                    |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                 | lei   |         |           | 445,00                   |
| 167 | DI130               | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-40 h=10 cm la                                                                 | 100m2 |         |           | 45 169,352<br>10 137,000 |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                         | 4      | 5        | 6         | 7                        |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|--------------------------|
|     |                     | intrare                                                                                                                                                   |        |          |           |                          |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 163,5000 | 62,00     | 10 137,00                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                          | m3     | 15,3000  | 1 600,00  | 25 214,40                |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                     | t      | 0,2600   | 11 500,00 | 3 079,70                 |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                             | kg     | 45,0000  | 24,00     | 1 112,40                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                     | m3     | 0,1500   | 4 600,00  | 710,70                   |
|     | 14111222016601-30   | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                                                         | m3     | 10,7000  | 400,00    | 4 408,40                 |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                             | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 506,76                   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |          |           | 2 439,145                |
| 168 | DI131               | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-5                                                    | 100m2  |          |           | 12 051,000<br>2 511,000  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 8,1000   | 62,00     | 2 511,00                 |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                          | m3     | 1,0200   | 1 600,00  | 8 160,00                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                     | m3     | 0,0100   | 4 600,00  | 230,00                   |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                     | t      | 0,0200   | 11 500,00 | 1 150,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |          |           | -650,754                 |
| 169 | PD04A               | Montarea armaturilor                                                                                                                                      | kg     |          |           | 24,030<br>5,580          |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                              | h-om   | 0,0900   | 62,00     | 5,58                     |
|     | 271060200100        | Otel beton                                                                                                                                                | kg     | 1,0000   | 18,00     | 18,00                    |
|     | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                              | kg     | 0,0150   | 30,00     | 0,45                     |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |          |           | 514,242                  |
| 170 | DI130               | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-40 h=10 cm taluz                           | 100m2  |          |           | 45 169,357<br>10 137,000 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 163,5000 | 62,00     | 10 137,00                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                          | m3     | 15,3000  | 1 600,00  | 25 214,40                |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                     | t      | 0,2600   | 11 500,00 | 3 079,70                 |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                             | kg     | 45,0000  | 24,00     | 1 112,40                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                     | m3     | 0,1500   | 4 600,00  | 710,70                   |
|     | 14111222016601-30   | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                                                         | m3     | 10,7000  | 400,00    | 4 408,40                 |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                             | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 506,76                   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |          |           | 6 956,081                |
| 171 | DI131               | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-3                                                    | 100m2  |          |           | 7 230,597<br>1 506,597   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 8,1000   | 62,00     | 1 506,60                 |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                          | m3     | 1,0200   | 1 600,00  | 4 896,00                 |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                     | m3     | 0,0100   | 4 600,00  | 138,00                   |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                     | t      | 0,0200   | 11 500,00 | 690,00                   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |          |           | -1 113,512               |
| 172 | PD04A               | Montarea armaturilor                                                                                                                                      | kg     |          |           | 24,030<br>5,580          |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                              | h-om   | 0,0900   | 62,00     | 5,58                     |
|     | 271060200100        | Otel beton                                                                                                                                                | kg     | 1,0000   | 18,00     | 18,00                    |
|     | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                              | kg     | 0,0150   | 30,00     | 0,45                     |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |          |           | 1 465,83                 |
| 173 | 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 m3 |          |           | 1 370,000<br>0,000       |
|     | 2952260003553       | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                       | h-ut   | 2,7400   | 500,00    | 1 370,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                     | lei    |          |           | 250,71                   |
| 174 | TsC22B1             | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (k=2) | 100 m3 |          |           | 1 610,000<br>0,000       |
|     | 2952260003553       | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                       | h-ut   | 1,6100   | 500,00    | 1 610,00                 |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | lei    |         |          | 294,63               |
| 175 | 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 executandu-se din pamint necoeziv    | 100 m3 |         |          | 962,443<br>546,842   |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                           | h-om   | 8,8200  | 62,00    | 546,84               |
|     | 2952270004021       | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                          | h-ut   | 10,3900 | 40,00    | 415,60               |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | lei    |         |          | 176,127              |
| 176 | TsC03B2             | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuait cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (curatirea albiei ) | 100 m3 |         |          | 972,800<br>0,000     |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                    | h-ut   | 2,5600  | 380,00   | 972,80               |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | lei    |         |          | 252,928              |
| 177 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (camin)                                                                                                                       | m3     |         |          | 2 165,295<br>197,780 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                       | h-om   | 3,1900  | 62,00    | 197,78               |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0200  | 1 600,00 | 1 632,00             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0370  | 4 600,00 | 170,20               |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4280  | 375,00   | 165,32               |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | lei    |         |          | 3 161,331            |
| 178 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010                                                                                                                      | m3     |         |          | 598,981<br>61,381    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9900  | 62,00    | 61,38                |
|     | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                               | m3     | 1,1500  | 400,00   | 460,00               |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000  | 20,00    | 2,00                 |
|     | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                             | h-ut   | 0,2100  | 180,00   | 37,80                |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200  | 90,00    | 37,80                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | lei    |         |          | 341,419              |
| 179 | PD04A               | Montarea armaturilor A500                                                                                                                                                                      | kg     |         |          | 24,030<br>5,580      |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,0900  | 62,00    | 5,58                 |
|     | 271060200100        | Otel beton                                                                                                                                                                                     | kg     | 1,0000  | 18,00    | 18,00                |
|     | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                   | kg     | 0,0150  | 30,00    | 0,45                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | lei    |         |          | 3 111,885            |
|     |                     | <b>1.17. Podete de diam. 0.8m si 0.6m la intrarile in curti si accese laterale</b>                                                                                                             |        |         |          |                      |
| 180 | TsC03B1             | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (saparea covatei)    | 100 m3 |         |          | 779,000<br>0,000     |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                    | h-ut   | 2,0500  | 380,00   | 779,00               |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | lei    |         |          | 677,73               |
| 181 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                      | m3     |         |          | 127,720<br>127,720   |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,0600  | 62,00    | 127,72               |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | lei    |         |          | 1 233,775            |
| 182 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010                                                                                                                      | m3     |         |          | 598,980<br>61,380    |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6         | 7                    |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|----------------------|
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                 | h-om | 0,9900 | 62,00     | 61,38                |
|     | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                     | m3   | 1,1500 | 400,00    | 460,00               |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                  | m3   | 0,1000 | 20,00     | 2,00                 |
|     | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                   | h-ut | 0,2100 | 180,00    | 37,80                |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                         | h-ut | 0,4200 | 90,00     | 37,80                |
|     |                     | Total                                                                                                                                | lei  |        |           | 67 397,23            |
| 183 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 (sub capete)                                               | m3   |        |           | 598,980<br>61,380    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                 | h-om | 0,9900 | 62,00     | 61,38                |
|     | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                     | m3   | 1,1500 | 400,00    | 460,00               |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                  | m3   | 0,1000 | 20,00     | 2,00                 |
|     | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                   | h-ut | 0,2100 | 180,00    | 37,80                |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                         | h-ut | 0,4200 | 90,00     | 37,80                |
|     |                     | Total                                                                                                                                | lei  |        |           | 4 282,707            |
| 184 | DI125               | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portale CT9) 106buc                  | m3   |        |           | 6 150,050<br>201,500 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                             | h-om | 3,2500 | 62,00     | 201,50               |
|     | 2663102100000-16/20 | Beton C16/20 FX2                                                                                                                     | m3   | 0,2100 | 1 500,00  | 324,45               |
|     | 2666122800564-184   | Portal din beton armat                                                                                                               | m3   | 1,0000 | 5 220,00  | 5 376,60             |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                               | h-ut | 0,6600 | 375,00    | 247,50               |
|     |                     | Total                                                                                                                                | lei  |        |           | 801 966,52           |
| 185 | DI119               | Fundatii monolite din mortar de ciment                                                                                               | m3   |        |           | 1 655,295<br>197,780 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                             | h-om | 3,1900 | 62,00     | 197,78               |
|     | 2663102100000-1     | Mortar de ciment                                                                                                                     | m3   | 1,0200 | 1 100,00  | 1 122,00             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                | m3   | 0,0370 | 4 600,00  | 170,20               |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                               | h-ut | 0,4280 | 375,00    | 165,32               |
|     |                     | Total                                                                                                                                | lei  |        |           | 6 422,544            |
| 186 | DI121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                            | m2   |        |           | 104,678<br>34,968    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                             | h-om | 0,5640 | 62,00     | 34,97                |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                              | t    | 0,0045 | 11 500,00 | 53,30                |
|     | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                     | m3   | 0,0075 | 1 100,00  | 8,50                 |
|     | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                      | t    | 0,0016 | 4 800,00  | 7,91                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                | lei  |        |           | 89 395,354           |
| 187 | DI122               | Montarea podetelor, inaltimea rambleurului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Podet de diam. 0.8m TS80.20.3) 20ml   | m3   |        |           | 6 838,500<br>496,000 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                             | h-om | 8,0000 | 62,00     | 496,00               |
|     | 2666122800561-80    | Podet de diam. 0.8m TS80.20.3                                                                                                        | m3   | 1,0000 | 5 600,00  | 5 600,00             |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                               | h-ut | 1,9800 | 375,00    | 742,50               |
|     |                     | Total                                                                                                                                | lei  |        |           | 62 914,20            |
| 188 | DI122               | Montarea podetelor, inaltimea rambleurului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Podet de diam. 0.6m TS60.20.3) 348 ml | m3   |        |           | 6 838,500<br>496,000 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                             | h-om | 8,0000 | 62,00     | 496,00               |
|     | 2666122800561-60    | Podet de diam. 0.6m TS60.20.3                                                                                                        | m3   | 1,0000 | 5 600,00  | 5 600,00             |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                               | h-ut | 1,9800 | 375,00    | 742,50               |
|     |                     | Total                                                                                                                                | lei  |        |           | 713 939,40           |
| 189 | PD04A               | Montarea armaturilor A240                                                                                                            | kg   |        |           | 24,030<br>5,580      |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                         | h-om | 0,0900 | 62,00     | 5,58                 |
|     | 271060200100        | Otel beton                                                                                                                           | kg   | 1,0000 | 18,00     | 18,00                |
|     | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                         | kg   | 0,0150 | 30,00     | 0,45                 |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6        | 7          |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------|
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 525,296    |
| 190 | DI119               | Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (camin de disepare)                                                                                                              | m3     |        |          | 2 165,295  |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 197,780    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,1900 | 62,00    | 197,78     |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 XF4                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0200 | 1 600,00 | 1 632,00   |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0370 | 4 600,00 | 170,20     |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4280 | 375,00   | 165,31     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 2 381,825  |
|     |                     | <b>1.18. Drumuri laterale</b>                                                                                                                                                                     |        |        |          |            |
|     |                     | <b>1.18.1. Terasament</b>                                                                                                                                                                         |        |        |          |            |
| 191 | TsC03F1             | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covata) | 100 m3 |        |          | 855,000    |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,000      |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 380,00   | 855,00     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 7 532,55   |
| 192 | TsI51A2             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                           | t      |        |          | 10,260     |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,000      |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0270 | 380,00   | 10,26      |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 16 270,308 |
| 193 | TsC51B              | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |          | 223,920    |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 22,320     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3600 | 62,00    | 22,32      |
|     | 1411122201752-30    | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0040 | 400,00   | 1,60       |
|     | 2952260003554       | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4000 | 500,00   | 200,00     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 1 972,735  |
| 194 | TsE05C              | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente                                                                                         | 100m2  |        |          | 109,200    |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,000      |
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,3120 | 350,00   | 109,20     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 4 533,984  |
| 195 | TsD08A1             | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte  | 100 m3 |        |          | 1 683,240  |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 187,240    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,0200 | 62,00    | 187,24     |
|     | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                               | h-ut   | 3,7400 | 400,00   | 1 496,00   |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 17 472,031 |
|     |                     | <b>1.18.2. Tip I (2935m2)</b>                                                                                                                                                                     |        |        |          |            |
| 196 | DI110               | Amenajarea stratului de egalizare (Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 ) Hmediu-10cm                                                       | m3     |        |          | 470,320    |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 9,300      |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,1500 | 62,00    | 9,30       |
|     | 1421102200467-278   | Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 mm                                                                                                                                  | m3     | 1,2200 | 360,00   | 439,20     |
|     | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                          | m3     | 0,0700 | 20,00    | 1,40       |
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0216 | 350,00   | 7,56       |
|     | 2952240004118       | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0273 | 400,00   | 10,92      |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0097 | 200,00   | 1,94       |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                      | lei    |        |          | 138 038,92 |
| 197 | DA12B               | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara                                                                             | m3     |        |          | 729,900    |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 37,200     |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6         | 7                   |
|-----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|---------------------|
|     |                      | innororire (piatra sparta (split) fr.8-40 LA/30 , h=25cm)                                                                                                                                                        |      |        |           |                     |
|     | 7129020012800        | Pavator                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6000 | 62,00     | 37,20               |
|     | 1411122201646-30     | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                                                                                                                | m3   | 0,2030 | 400,00    | 81,20               |
|     | 1411122201672-30     | Piatra sparta LA 30, fr.31.5-63 mm                                                                                                                                                                               | m3   | 1,2190 | 400,00    | 487,60              |
|     | 4100116202806        | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                         | m3   | 0,1500 | 20,00     | 3,00                |
|     | 2952220003546        | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0420 | 350,00    | 14,70               |
|     | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2580 | 400,00    | 103,20              |
|     | 3410540005603        | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0150 | 200,00    | 3,00                |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |           | 535 564,125         |
| 198 | DI107                | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2                                                                                                             | t    |        |           | 11 950,000<br>0,000 |
|     | 23203226000401       | Bitum                                                                                                                                                                                                            | t    | 1,0300 | 11 500,00 | 11 845,00           |
|     | 2952220000000        | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,3000 | 350,00    | 105,00              |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |           | 21 043,95           |
| 199 | DB19G                | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108) nisipul bituminos din normă se exclude | m2   |        |           | 241,143<br>3,720    |
|     | 7129040010110        | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0600 | 62,00     | 3,72                |
|     | 111100010001310-22.4 | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg. bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                           | t    | 0,1410 | 1 600,00  | 225,60              |
|     | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0160 | 23,00     | 0,37                |
|     | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0079 | 400,00    | 3,16                |
|     | 2952240004003        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0079 | 400,00    | 3,16                |
|     | 2952240005100        | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0079 | 650,00    | 5,14                |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |           | 707 754,705         |
| 200 | material             | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului                                                                                                          | t    |        |           | 1 600,000<br>0,000  |
|     | 111100010001310-22.4 | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg. bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                           | t    | 1,0000 | 1 600,00  | 1 600,00            |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |           | 14 096,00           |
| 201 | DI107                | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2                                                                                                           | t    |        |           | 11 950,000<br>0,000 |
|     | 23203226000401       | Bitum                                                                                                                                                                                                            | t    | 1,0300 | 11 500,00 | 11 845,00           |
|     | 2952220000000        | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,3000 | 350,00    | 105,00              |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |           | 10 527,95           |
| 202 | DB16H                | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108) nisipul bituminos din normă se exclude | m2   |        |           | 172,718<br>3,100    |
|     | 7129040010110        | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0500 | 62,00     | 3,10                |
|     | 111100010001311-16   | Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                                      | t    | 0,0940 | 1 720,00  | 161,68              |
|     | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0110 | 23,00     | 0,25                |
|     | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0053 | 400,00    | 2,12                |
|     | 2952240004003        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0053 | 400,00    | 2,12                |
|     | 2952240005100        | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0053 | 650,00    | 3,44                |
|     |                      | Total                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |           | 506 927,33          |
| 203 | Material             | Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                       | t    |        |           | 1 720,000<br>0,000  |
|     | 111100010001311-16   | Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                                      | t    | 1,0000 | 1 720,00  | 1 720,00            |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                | 4      | 5       | 6      | 7                    |
|-----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------------------|
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 20 192,80            |
|     |                  | <b>1.18.3. Tip II (1217m2)</b>                                                                                                                                                                   |        |         |        |                      |
| 204 | DI134            | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta DE LA DEMOLARE prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm                                                                    | 100m2  |         |        | 2 163,120<br>306,280 |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,9400  | 62,00  | 306,28               |
|     | 1411122201661-1  | Piatra sparta DE LA DEMOLARE                                                                                                                                                                     | m3     | 18,9000 | 0,00   | 0,00                 |
|     | 14111222017521-1 | Asfalt de la frezare                                                                                                                                                                             | m3     | 1,5000  | 0,00   | 0,00                 |
|     | 1411122201645-1  | Asfalt de la frezare                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0000  | 0,00   | 0,00                 |
|     | 11202062010361-1 | Asfalt de la frezare                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0000  | 0,00   | 0,00                 |
|     | 4100116202806    | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                         | m3     | 3,0000  | 20,00  | 60,00                |
|     | 2952220003546    | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0420  | 350,00 | 14,70                |
|     | 2952260003552    | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2580  | 500,00 | 129,00               |
|     | 2952240004105    | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,1200  | 350,00 | 392,00               |
|     | 29522400040101   | Compactor 10 t                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,7100  | 400,00 | 1 084,00             |
|     | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4140  | 200,00 | 82,80                |
|     | 29522700076111   | Distribuitor de criblura                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1060  | 890,00 | 94,34                |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 26 325,171           |
| 205 | DI134A1          | Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134                                                                                                            | 100m2  |         |        | 0,000<br>0,000       |
|     | 1411122201661-1  | Piatra sparta DE LA DEMOLARE                                                                                                                                                                     | m3     | 1,2600  | 0,00   | 0,00                 |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        |                      |
|     |                  | <b>1.19. Constructia intrarilor in curti</b>                                                                                                                                                     |        |         |        |                      |
| 206 | TsC21B1          | Sapatura mecanica cu autogreder de pîna la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, în teren catg. II(decaparea covatei)                                                                | 100 m3 |         |        | 1 263,500<br>0,000   |
|     | 2952220003546    | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                        | h-ut   | 3,6100  | 350,00 | 1 263,50             |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 6 696,55             |
| 207 | TsC03F1          | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II(încărcarea)       | 100 m3 |         |        | 855,000<br>0,000     |
|     | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                      | h-ut   | 2,2500  | 380,00 | 855,00               |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 4 531,50             |
| 208 | TsI51A2          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                          | t      |         |        | 10,260<br>0,000      |
|     | 3410540000007    | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0270  | 380,00 | 10,26                |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 10 331,82            |
| 209 | TsC51B           | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                           | 100 m3 |         |        | 223,920<br>22,320    |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600  | 62,00  | 22,32                |
|     | 1411122201752-30 | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0040  | 400,00 | 1,60                 |
|     | 2952260003554    | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000  | 500,00 | 200,00               |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 1 186,776            |
| 210 | TsE05C           | Nivelarea cu autogreder de pîna la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. III | 100m2  |         |        | 109,200<br>0,000     |
|     | 2952220003546    | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,3120  | 350,00 | 109,20               |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 1 652,196            |
| 211 | TsD08A1          | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 15-25 cm grosime după compactare, exclusiv udarea                         | 100 m3 |         |        | 1 683,240<br>187,240 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6         | 7                   |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|---------------------|
|     |                    | fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv                                                                                                                                                                                |        |        |           |                     |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 3,0200 | 62,00     | 187,24              |
|     | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 3,7400 | 400,00    | 1 496,00            |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |           | 5 100,217           |
| 212 | DA06B2             | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 mm, h=10cm) | m3     |        |           | 503,480<br>22,940   |
|     | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3700 | 62,00     | 22,94               |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,2320 | 20,00     | 4,64                |
|     | 1421102200525      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,3110 | 300,00    | 393,30              |
|     | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1530 | 400,00    | 61,20               |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0230 | 200,00    | 4,60                |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0480 | 350,00    | 16,80               |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |           | 76 176,524          |
| 213 | DA12B              | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.8-40 LA/30 , h=15cm)                                                                      | m3     |        |           | 729,900<br>37,200   |
|     | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,6000 | 62,00     | 37,20               |
|     | 1411122201646-30   | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,2030 | 400,00    | 81,20               |
|     | 1411122201672-30   | Piatra sparta LA 30, fr.31.5-63 mm                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,2190 | 400,00    | 487,60              |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,1500 | 20,00     | 3,00                |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0420 | 350,00    | 14,70               |
|     | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2580 | 400,00    | 103,20              |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0150 | 200,00    | 3,00                |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |           | 165 650,805         |
| 214 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2                                                                                                                                                 | t      |        |           | 11 950,000<br>0,000 |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                | t      | 1,0300 | 11 500,00 | 11 845,00           |
|     | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,3000 | 350,00    | 105,00              |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |           | 10 850,60           |
| 215 | DB16D              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108) k=1.5 nisipul bituminos din norma se exclude                               | m2     |        |           | 260,900<br>11,160   |
|     | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,1200 | 62,00     | 11,16               |
|     | 111100010001311-16 | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                                                                           | t      | 0,0940 | 1 720,00  | 242,52              |
|     | 2710603420379      | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0110 | 23,00     | 0,38                |
|     | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0114 | 400,00    | 6,84                |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |           | 394 740,944         |
| 216 | Material           | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului                                                                                                                            | t      |        |           | 1 720,000<br>0,000  |
|     | 111100010001311-16 | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                                                                           | t      | 1,0000 | 1 720,00  | 1 720,00            |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |        |           | 15 617,60           |
|     |                    | <b>1.20. Amenajarea statiei pentru autobuse</b>                                                                                                                                                                                                      |        |        |           |                     |
| 217 | TsC02D1            | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in                                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |           | 1 812,600           |

| 1   | 2                       | 3                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6        | 7          |
|-----|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------|
|     |                         | pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (decaparea casetei)                                                                                                                   |        |        |          | 0,000      |
|     | 2952260003521           | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                       | h-ut   | 4,7700 | 380,00   | 1 812,60   |
|     |                         | Total                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 7 087,266  |
| 218 | TsI51A3                 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                           | t      |        |          | 11,666     |
|     |                         |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,000      |
|     | 3410540000007           | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0307 | 380,00   | 11,67      |
|     |                         | Total                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 8 703,419  |
| 219 | TsC51B                  | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |          | 223,920    |
|     |                         |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 22,320     |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3600 | 62,00    | 22,32      |
|     | 1411122201752-30        | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0040 | 400,00   | 1,60       |
|     | 2952260003554           | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4000 | 500,00   | 200,00     |
|     |                         | Total                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 875,527    |
| 220 | TsE05C                  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente                                                                                         | 100m2  |        |          | 109,200    |
|     |                         |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,000      |
|     | 2952220003546           | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,3120 | 350,00   | 109,20     |
|     |                         | Total                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 710,892    |
| 221 | TsD08A1                 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in strat-uri succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte | 100 m3 |        |          | 1 683,240  |
|     |                         |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 187,240    |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,0200 | 62,00    | 187,24     |
|     | 2952240004003           | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 t                                                                                                                                                | h-ut   | 3,7400 | 400,00   | 1 496,00   |
|     |                         | Total                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 2 743,681  |
| 222 | DE10E                   | Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15)                                                                                                 | m      |        |          | 237,305    |
|     |                         |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 42,160     |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,1700 | 62,00    | 10,54      |
|     | 7129020012800           | Pavator                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,5100 | 62,00    | 31,62      |
|     | 2663102100001-12/15     | Beton clasa C12/15                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0530 | 1 500,00 | 79,50      |
|     | 2651122100024           | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                    | kg     | 3,5000 | 2,00     | 7,00       |
|     | 1421102200513           | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                 | m3     | 0,0100 | 300,00   | 3,00       |
|     | 4100116202818           | Apa                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0060 | 20,00    | 0,12       |
|     | 2666122800284-100x30x15 | Bordura beton 100x30x15cm                                                                                                                                                                         | m      | 1,0050 | 105,00   | 105,52     |
|     |                         | Total                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 38 206,105 |
| 223 | DI110                   | Amenajarea stratului de egalizare (Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 ) h=20cm                                                            | m3     |        |          | 470,320    |
|     |                         |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 9,300      |
|     | 9310060019930           | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,1500 | 62,00    | 9,30       |
|     | 1421102200467-45        | Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45 mm                                                                                                                                  | m3     | 1,2200 | 360,00   | 439,20     |
|     | 4100116202806           | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                          | m3     | 0,0700 | 20,00    | 1,40       |
|     | 2952220003546           | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0216 | 350,00   | 7,56       |
|     | 2952240004118           | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0273 | 400,00   | 10,92      |
|     | 3410540005603           | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0097 | 200,00   | 1,94       |
|     |                         | Total                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 58 319,68  |
| 224 | DA12B                   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta (split) fr.8-40 LA/30 , h=30cm)                   | m3     |        |          | 729,900    |
|     |                         |                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 37,200     |
|     | 7129020012800           | Pavator                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,6000 | 62,00    | 37,20      |
|     | 1411122201646-30        | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                                                                                                 | m3     | 0,2030 | 400,00   | 81,20      |
|     | 1411122201672-30        | Piatra sparta LA 30, fr.31.5-63 mm                                                                                                                                                                | m3     | 1,2190 | 400,00   | 487,60     |
|     | 4100116202806           | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-                                                                                                                                                  | m3     | 0,1500 | 20,00    | 3,00       |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6         | 7                   |
|-----|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|---------------------|
|     |                       | terasam.                                                                                                                                                                                                         |        |        |           |                     |
|     | 2952220003546         | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0420 | 350,00    | 14,70               |
|     | 2952240004010         | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,2580 | 400,00    | 103,20              |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0150 | 200,00    | 3,00                |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 132 841,80          |
| 225 | DI107                 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2                                                                                                             | t      |        |           | 11 950,000<br>0,000 |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                                                                                                            | t      | 1,0300 | 11 500,00 | 11 845,00           |
|     | 2952220000000         | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,3000 | 350,00    | 105,00              |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 2 629,00            |
| 226 | DB19G                 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108) nisipul bituminos din norma se exclude | m2     |        |           | 241,143<br>3,720    |
|     | 7129040010110         | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0600 | 62,00     | 3,72                |
|     | 111100010001310 -22.4 | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg. bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                           | t      | 0,1410 | 1 600,00  | 225,60              |
|     | 2710603420379         | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,0160 | 23,00     | 0,37                |
|     | 2952240004010         | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0079 | 400,00    | 3,16                |
|     | 2952240004003         | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0079 | 400,00    | 3,16                |
|     | 2952240005100         | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0079 | 650,00    | 5,14                |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 88 258,338          |
| 227 | material              | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4. SR EN 13108 (adaugator la norma DB19G) conform proiectului                                                                                                          | t      |        |           | 1 600,000<br>0,000  |
|     | 111100010001310 -22.4 | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg. bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                           | t      | 1,0000 | 1 600,00  | 1 600,00            |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 1 766,40            |
| 228 | DI107                 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2                                                                                                           | t      |        |           | 11 950,000<br>0,000 |
|     | 23203226000401        | Bitum                                                                                                                                                                                                            | t      | 1,0300 | 11 500,00 | 11 845,00           |
|     | 2952220000000         | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,3000 | 350,00    | 105,00              |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 1 314,50            |
| 229 | DB16H                 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 conform SR EN 13108) nisipul bituminos din norma se exclude | m2     |        |           | 172,718<br>3,100    |
|     | 7129040010110         | Asfaltator                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0500 | 62,00     | 3,10                |
|     | 111100010001311 -16   | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                                       | t      | 0,0940 | 1 720,00  | 161,68              |
|     | 2710603420379         | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,0110 | 23,00     | 0,25                |
|     | 2952240004010         | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0053 | 400,00    | 2,12                |
|     | 2952240004003         | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0053 | 400,00    | 2,12                |
|     | 2952240005100         | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0053 | 650,00    | 3,44                |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 63 214,788          |
| 230 | Material              | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                        | t      |        |           | 1 720,000<br>0,000  |
|     | 111100010001311 -16   | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform SM EN 13108:2016                                                                                                                                       | t      | 1,0000 | 1 720,00  | 1 720,00            |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | lei    |        |           | 2 528,40            |
|     |                       | <b>1.21. Platforma statiilor de asteptare</b>                                                                                                                                                                    |        |        |           |                     |
| 231 | 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                                            | 100 m3 |        |           | 855,000<br>0,000    |

| 1   | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|-----|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|     |                        | catg. II II (executia covatei)                                                                                                                                                                                                    |        |        |          |                      |
|     | 2952260003501          | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 380,00   | 855,00               |
|     |                        | Total                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 855,00               |
| 232 | TsI51A3                | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                           | t      |        |          | 11,666<br>0,000      |
|     | 3410540000007          | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0307 | 380,00   | 11,67                |
|     |                        | Total                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 2 228,206            |
| 233 | TsC51B                 | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |          | 223,920<br>22,320    |
|     | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3600 | 62,00    | 22,32                |
|     | 1411122201752-30       | Piatra sparta LA 30, fr 8-31.5mm                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0040 | 400,00   | 1,60                 |
|     | 2952260003554          | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4000 | 500,00   | 200,00               |
|     |                        | Total                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 223,92               |
| 234 | TsE01B                 | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)                                                                                                      | 100m2  |        |          | 519,560<br>519,560   |
|     | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,3800 | 62,00    | 519,56               |
|     |                        | Total                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 1 449,572            |
| 235 | TsD08A1                | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte                                  | 100 m3 |        |          | 1 683,239<br>187,239 |
|     | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,0200 | 62,00    | 187,24               |
|     | 2952240004003          | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                               | h-ut   | 3,7400 | 400,00   | 1 496,00             |
|     |                        | Total                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 942,614              |
| 236 | DE11A                  | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/15) | m      |        |          | 153,900<br>18,600    |
|     | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,1200 | 62,00    | 7,44                 |
|     | 7129020012800          | Pavator                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,1800 | 62,00    | 11,16                |
|     | 2663102100001-12/15    | Beton clasa C12/15                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0480 | 1 500,00 | 72,00                |
|     | 2651122100024          | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                    | kg     | 1,0200 | 2,00     | 2,04                 |
|     | 1421102200513          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0030 | 300,00   | 0,90                 |
|     | 2666122800325-100x20x8 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8                                                                                                                                                                             | m      | 1,0050 | 60,00    | 60,30                |
|     | 4100116202818          | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0030 | 20,00    | 0,06                 |
|     |                        | Total                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 27 394,20            |
| 237 | DI111                  | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-40, la trotuare                                                                                                | m2     |        |          | 92,082<br>15,872     |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,2560 | 62,00    | 15,87                |
|     | 14111222016601-30      | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1740 | 400,00   | 69,60                |
|     | 4100116202806          | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0200 | 20,00    | 0,40                 |
|     | 2952240004105          | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0146 | 350,00   | 5,11                 |
|     | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0055 | 200,00   | 1,10                 |
|     |                        | Total                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 25 322,55            |
| 238 | DI112                  | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111(k=+3)                                                                                                                   | m2     |        |          | 9,351<br>2,511       |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0135 | 62,00    | 2,51                 |
|     | 14111222016601-30      | Piatra sparta LA 30, fr.8- 31.5mm                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0057 | 400,00   | 6,84                 |
|     |                        | Total                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |          | 2 571,525            |
| 239 | DE18A                  | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din                                                                                                                                              | m2     |        |          | 255,232              |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7          |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------|
|     |                     | amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip 20x10cm , h=6cm)                                                                                                          |      |        |          | 36,952     |
|     | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5802 | 62,00    | 35,97      |
|     | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0158 | 62,00    | 0,98       |
|     | 2661112800655-20x10 | Pavaj vibropresat tip Caramida h=6cm                                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 1,0150 | 180,00   | 182,70     |
|     | 2651122100027       | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,6000 | 2,00     | 3,20       |
|     | 2651122100442       | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 7,8700 | 2,00     | 15,74      |
|     | 1421102200546       | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0050 | 300,00   | 1,50       |
|     | 1421102200547       | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0428 | 300,00   | 12,84      |
|     | 2881116002701       | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0200 | 115,00   | 2,30       |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |          | 69 933,568 |
| 240 | DI124               | Montarea placilor din beton armat la rigole pentru edificii artificiale la drumuri (placi P8-8 ) 3buc                                                                                                                                                                   | m3   |        |          | 6 541,060  |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 359,600    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 5,8000 | 62,00    | 359,60     |
|     | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1200 | 1 100,00 | 135,96     |
|     | 2666122800563-8x8   | Dale din beton armat la rigole P8-8                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0000 | 5 600,00 | 5 768,00   |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,7400 | 375,00   | 277,50     |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |          | 6 802,702  |
|     |                     | <b>1.22. Amenajarea pavilionului de asteptare (1 buc) P337+10-PC337+49</b>                                                                                                                                                                                              |      |        |          |            |
|     |                     | <b>1.22.1. Fundatii</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |            |
| 241 | TsA02B              | Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3   |        |          | 73,780     |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 73,780     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,1900 | 62,00    | 73,78      |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |          | 88,536     |
| 242 | TrI1AA02C2          | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                                                      | t    |        |          | 27,900     |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 27,900     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4500 | 62,00    | 27,90      |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |          | 53,01      |
| 243 | TsI51A2             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                 | t    |        |          | 10,260     |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 0,000      |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0270 | 380,00   | 10,26      |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |          | 19,494     |
| 244 | PD01A               | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, Armatura A240 d=6mm                                                                                                                                                                                                | kg   |        |          | 19,540     |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 1,240      |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0200 | 62,00    | 1,24       |
|     | 271060200100-240    | Otel beton A240 d=6 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000 | 18,00    | 18,00      |
|     | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 30,00    | 0,30       |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |          | 390,80     |
| 245 | PD01A               | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, Armatura A500 d=14 mm                                                                                                                                                                                              | kg   |        |          | 19,540     |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 1,240      |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0200 | 62,00    | 1,24       |
|     | 271060200100-500    | Otel beton A500 d=14mm                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0000 | 18,00    | 18,00      |
|     | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 30,00    | 0,30       |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |        |          | 1 309,18   |
| 246 | CL57B               | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg                                                                                                                                                                                   | kg   |        |          | 54,298     |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 6,510      |
|     | 7136080025001       | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1050 | 62,00    | 6,51       |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|     | 2811236309900       | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0400  | 38,00    | 39,92                |
|     | 2412126100010       | Minu de plumb                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0200  | 25,00    | 0,50                 |
|     | 2873155900311       | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100  | 76,00    | 0,77                 |
|     | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0800  | 76,00    | 6,08                 |
|     | 2922140006702       | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0130  | 40,00    | 0,52                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 2 698,601            |
| 247 | CB03A               | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                     | m2   |         |          | 124,566<br>65,100    |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1000  | 62,00    | 6,20                 |
|     | 71240100107001      | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9500  | 62,00    | 58,90                |
|     | 2734113803233       | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0500  | 25,33    | 1,27                 |
|     | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0800  | 22,00    | 1,76                 |
|     | 2030122928385       | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                          | m2   | 0,0900  | 380,00   | 34,20                |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0035  | 4 600,00 | 16,10                |
|     | 2010102900900       | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0005  | 4 600,00 | 2,30                 |
|     | 2320187315789       | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1200  | 32,00    | 3,84                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 560,549              |
| 248 | DI119               | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale ( beton monolit C16/20 FX2 conform SM EN 206+A1)                                                                                                                                      | m3   |         |          | 2 063,295<br>197,780 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,1900  | 62,00    | 197,78               |
|     | 2663102100000-16/20 | Beton C16/20 FX2                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0200  | 1 500,00 | 1 530,00             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0370  | 4 600,00 | 170,20               |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4280  | 375,00   | 165,32               |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 2 475,954            |
|     |                     | <b>1.22.2. Carcasa metalica a statiei</b>                                                                                                                                                                                                   |      |         |          |                      |
| 249 | RCsP29A1            | Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi, pentru asamblarea la pozitie | kg   |         |          | 40,205<br>1,592      |
|     | 7214210026800       | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,02408 | 62,00    | 1,49                 |
|     | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0008  | 62,00    | 0,05                 |
|     | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0008  | 62,00    | 0,05                 |
|     | 2811106301333       | Constructii metalice gata confectionate                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0000  | 38,00    | 38,00                |
|     | 2735725901015       | Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,00035 | 76,00    | 0,03                 |
|     | 4011106202741       | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                           | kw   | 0,0005  | 2,30     | 0,00                 |
|     | 2874115802501       | Surub M 20                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,0030  | 2,00     | 0,01                 |
|     | 2874115840601       | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,0030  | 0,20     | 0,00                 |
|     | 2874115883700       | Saiba M 20                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,0030  | 0,30     | 0,00                 |
|     | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,00012 | 28,00    | 0,00                 |
|     | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,00018 | 25,00    | 0,00                 |
|     | 2775276309886       | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0070  | 24,00    | 0,17                 |
|     | 2732103600459       | Tabla neagra 1 mm                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0050  | 27,00    | 0,13                 |
|     | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,00035 | 76,00    | 0,03                 |
|     | 3410520001102       | Automacara 10 tf                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0006  | 400,00   | 0,24                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 28 805,986           |
| 250 | CP18A               | Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv                                                                                                                                                        | m    |         |          | 133,460<br>77,500    |
|     | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,1500  | 62,00    | 71,30                |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1000  | 62,00    | 6,20                 |
|     | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,7000  | 76,00    | 53,20                |
|     | 4011106202741       | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                           | kw   | 1,2000  | 2,30     | 2,76                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 3 843,648            |
| 251 | TrB22F3B            | Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t                                                                                                                  |      |         |          | 56,100<br>18,600     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3000  | 62,00    | 18,60                |
|     | 2410520006711       | Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1000  | 375,00   | 37,50                |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |         |          | 44,88                |
| 252 | CN29A1              | Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata                                                                                                            | t    |         |          | 2 339,799<br>979,600 |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5       | 6        | 7                   |
|-----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|---------------------|
|     |                   | constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice |      |         |          |                     |
|     | 7141020013300     | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                | h-om | 15,8000 | 62,00    | 979,60              |
|     | 2430226101755     | Grund pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                              | kg   | 5,3000  | 36,00    | 190,80              |
|     | 2430116104213     | Vopsea pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                             | kg   | 8,9000  | 60,00    | 534,00              |
|     | 2320166200676     | White spirit                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,9000  | 32,00    | 60,80               |
|     | 2430226109444     | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                        | kg   | 9,2000  | 56,00    | 515,20              |
|     | 1711317306661     | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                | kg   | 4,9500  | 12,00    | 59,40               |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                   | lei  |         |          | 1 677,636           |
| 253 | RCsB30A           | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm                                                                                     | buc  |         |          | 179,546<br>30,132   |
|     | 7123011000200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3400  | 62,00    | 21,08               |
|     | 9310060019922     | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1460  | 62,00    | 9,05                |
|     | 5001000100135     | Freza cu carota diamanta                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0080  | 8 600,00 | 68,80               |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0057  | 20,00    | 0,11                |
|     | 2952260003903     | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2300  | 350,00   | 80,50               |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                   | lei  |         |          | 359,092             |
| 254 | CK35B             | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat                                                                                                                                                                             | buc  |         |          | 14,400<br>12,400    |
|     | 7422010060100     | Timplar                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2000  | 62,00    | 12,40               |
|     | 2874136313300     | Diblu din metal                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 2,00     | 2,00                |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                   | lei  |         |          | 28,80               |
| 255 | DF19A Aplicativ   | Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)                                                                                                                                                              | buc  |         |          | 278,520<br>27,280   |
|     | 7124010010700     | Montator PB                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2200  | 62,00    | 13,64               |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,2200  | 62,00    | 13,64               |
|     | 2615107326105-255 | Panou din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 240,00   | 240,00              |
|     | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                               | buc  | 4,0000  | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115804668     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                                                                                             | buc  | 2,0000  | 0,30     | 0,60                |
|     | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                  | buc  | 4,0000  | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115842685     | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                              | buc  | 2,0000  | 2,00     | 4,00                |
|     | 2874125881230     | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0200  | 40,00    | 0,80                |
|     | 2874115883030     | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0400  | 86,00    | 3,44                |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                   | lei  |         |          | 278,52              |
| 256 | DF19A Aplicativ   | Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)                                                                                                                                                                         | buc  |         |          | 278,520<br>27,280   |
|     | 7124010010700     | Montator PB                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2200  | 62,00    | 13,64               |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,2200  | 62,00    | 13,64               |
|     | 2615107326105-256 | Panou din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 240,00   | 240,00              |
|     | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                               | buc  | 4,0000  | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115804668     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                                                                                             | buc  | 2,0000  | 0,30     | 0,60                |
|     | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                  | buc  | 4,0000  | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115842685     | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                              | buc  | 2,0000  | 2,00     | 4,00                |
|     | 2874125881230     | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0200  | 40,00    | 0,80                |
|     | 2874115883030     | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0400  | 86,00    | 3,44                |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                   | lei  |         |          | 278,52              |
|     |                   | <b>1.22.3. Instalarea Panourilor din sticla (Triplex)</b>                                                                                                                                                                      |      |         |          |                     |
| 257 | CM04F Aplicativ   | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm, transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.                                                                          | m2   |         |          | 1 816,600<br>55,800 |
|     | 7135010011440     | Geamgiu                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,7500  | 62,00    | 46,50               |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1500  | 62,00    | 9,30                |
|     | 2611112500400-257 | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta)                                                                                                                                                                     | m2   | 1,1000  | 1 600,00 | 1 760,00            |
|     | 2952160007200     | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0200  | 40,00    | 0,80                |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|-----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 9 137,498           |
| 258 | CM04F<br>Aplicativ   | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.       | m2   |        |          | 2 256,600<br>55,800 |
|     | 7135010011440        | Geamgiu                                                                                                                                                               | h-om | 0,7500 | 62,00    | 46,50               |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                  | h-om | 0,1500 | 62,00    | 9,30                |
|     | 2611112500400-258    | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%)                                                                                                 | m2   | 1,1000 | 2 000,00 | 2 200,00            |
|     | 2952160007200        | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                           | h-ut | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 19 722,684          |
| 259 | Material             | Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita                                                                                                                             | buc  |        |          | 1,500<br>0,000      |
|     | 345                  | Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1,50     | 1,50                |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 39,00               |
| 260 | Material             | SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR                                                                                                                                            | kg   |        |          | 888,000<br>0,000    |
|     | Material 260         | SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR                                                                                                                                            | kg   | 1,0000 | 888,00   | 888,00              |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 1 918,08            |
| 261 | RpER08A<br>Aplicativ | Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)                   | buc  |        |          | 130,870<br>37,200   |
|     | 7137010011510-261    | Geamgiu                                                                                                                                                               | h-om | 0,6000 | 62,00    | 37,20               |
|     | 2875276305105-261    | "Ebco GC1 12 mm" sau analog                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 93,67    | 93,67               |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 3 140,88            |
|     |                      | <b>1.22.4. Instalarea panoului informativ</b>                                                                                                                         |      |        |          |                     |
| 262 | CK26C<br>Aplicativ   | Instalarea Profil perimetral menghina 32-40 mm ( Grosime sticla - 12mm)                                                                                               | m    |        |          | 507,500<br>5,580    |
|     | 7422010060100        | Timplar                                                                                                                                                               | h-om | 0,0800 | 62,00    | 4,96                |
|     | 9310060019920        | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                 | h-om | 0,0100 | 62,00    | 0,62                |
|     | 2521106718393-262    | Profil perimetral menghina 32x40 mm ( Grosime sticla 12mm)                                                                                                            | m    | 1,0000 | 500,00   | 500,00              |
|     | 2874115829126        | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                                                                                                                              | buc  | 6,0000 | 0,32     | 1,92                |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 2 496,90            |
| 263 | CM01E1               | Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri perizate-fixe montate la vitrine (se exclude Chit alb pt. geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat) | m2   |        |          | 574,600<br>49,600   |
|     | 7135010011440        | Geamgiu                                                                                                                                                               | h-om | 0,6500 | 62,00    | 40,30               |
|     | 9310060019920        | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500 | 62,00    | 9,30                |
|     | 2611112500300-263    | Sticla securizata de 6 mm                                                                                                                                             | m2   | 1,0500 | 500,00   | 525,00              |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 1 252,628           |
|     |                      | <b>1.22.5. Instalarea scaunului din lemn si a urnei</b>                                                                                                               |      |        |          |                     |
| 264 | CK07A<br>Aplicativ   | Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 mm montate pe bare din otel                                                            | m    |        |          | 100,840<br>19,840   |
|     | 7422010060100        | Timplar                                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 62,00    | 17,36               |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                  | h-om | 0,0400 | 62,00    | 2,48                |
|     | 2030112947600-264    | Bare din lemn de rasinoase 140x40mm                                                                                                                                   | m    | 1,0000 | 80,00    | 80,00               |
|     | 2681126001472        | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                     | buc  | 0,2000 | 3,00     | 0,60                |
|     | 2952160007200        | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                           | h-ut | 0,0100 | 40,00    | 0,40                |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei  |        |          | 1 048,736           |
| 265 | CK35B                | Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat                                                                                                                          | buc  |        |          | 1,800               |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5       | 6        | 7         |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|-----------|
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |         |          | 0,000     |
|     | 2874136313300-265   | Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat                                                                                                                                                                                                                             | buc   | 1,0000  | 1,80     | 1,80      |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |          | 10,80     |
| 266 | CK35B               | Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat                                                                                                                                                                                                                             | buc   |         |          | 2,800     |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |         |          | 0,000     |
|     | 2874136313300-266   | Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat                                                                                                                                                                                                                             | buc   | 1,0000  | 2,80     | 2,80      |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |          | 16,80     |
| 267 | CN50C               | Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.                                                                                                                                                                                 | 100m2 |         |          | 1 682,100 |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |         |          | 195,925   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 3,1600  | 62,00    | 195,92    |
|     | 1212121212121       | apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0,7900  | 20,00    | 15,80     |
|     | 2124117000002       | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 6,0000  | 95,00    | 570,00    |
|     | 2430127317192       | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 23,0000 | 32,00    | 736,00    |
|     | 2430116104841       | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,0400  | 90,00    | 3,60      |
|     | 2320166200755       | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                                                                                | kg    | 4,0000  | 32,00    | 128,00    |
|     | 2410520006700       | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0230  | 375,00   | 8,62      |
|     | 2952270002921       | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,1140  | 40,00    | 4,56      |
|     | 3410540000001       | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0560  | 350,00   | 19,60     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |          | 67,284    |
| 268 | CN17C               | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale                                                                | m2    |         |          | 86,430    |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |         |          | 55,800    |
|     | 7141020013300       | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 0,9000  | 62,00    | 55,80     |
|     | 2430226100700       | Grund alchidic                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,1300  | 36,00    | 4,68      |
|     | 2430226109444       | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 0,1000  | 56,00    | 5,60      |
|     | 2430226102197       | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 0,1700  | 25,00    | 4,25      |
|     | 2430116104000       | Vopsea alchidica                                                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 0,2000  | 70,00    | 14,00     |
|     | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                        | buc   | 0,5000  | 3,00     | 1,50      |
|     | 1711317306661       | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,0500  | 12,00    | 0,60      |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |          | 328,434   |
| 269 | TsH91B              | Instalarea urne                                                                                                                                                                                                                                                          | buc   |         |          | 2 886,400 |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |         |          | 365,800   |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,6000  | 62,00    | 37,20     |
|     | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,4500  | 62,00    | 27,90     |
|     | 7123011000200       | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 4,8500  | 62,00    | 300,70    |
|     | 2030112931102       | Urne de gunoi                                                                                                                                                                                                                                                            | buc   | 1,0000  | 2 400,00 | 2 400,00  |
|     | 2663102100000-12/15 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                                                                                             | m3    | 0,0840  | 1 400,00 | 117,60    |
|     | 1212121212121       | apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0,1500  | 20,00    | 3,00      |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |          | 2 886,40  |
|     |                     | <b>1.23. Amenajarea pavilionului de asteptare (1 buc) PC344+80 - PC345+19</b>                                                                                                                                                                                            |       |         |          |           |
|     |                     | <b>1.23.1. Fundatii</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |       |         |          |           |
| 270 | TsA02B              | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3    |         |          | 73,780    |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |         |          | 73,780    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 1,1900  | 62,00    | 73,78     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |          | 88,536    |
| 271 | TrI1AA02C2          | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                                                       | t     |         |          | 27,900    |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |         |          | 27,900    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,4500  | 62,00    | 27,90     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei   |         |          | 53,01     |
| 272 | TsI51A2             | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                                                                                               | t     |         |          | 10,260    |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7         |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
|     |                     | de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                                |      |         |          | 0,000     |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0270  | 380,00   | 10,26     |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |          | 19,494    |
| 273 | PD01A               | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, Armatura A240 d=6mm                                                                                                                                                                    | kg   |         |          | 19,540    |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |          | 1,240     |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0200  | 62,00    | 1,24      |
|     | 271060200100-240    | Otel beton A240 d=6 mm                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0000  | 18,00    | 18,00     |
|     | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100  | 30,00    | 0,30      |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |          | 390,80    |
| 274 | PD01A               | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, Armatura A500 d=14 mm                                                                                                                                                                  | kg   |         |          | 19,540    |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |          | 1,240     |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0200  | 62,00    | 1,24      |
|     | 271060200100-500    | Otel beton A500 d=14mm                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0000  | 18,00    | 18,00     |
|     | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100  | 30,00    | 0,30      |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |          | 1 309,18  |
| 275 | CL57B               | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg                                                                                                                                                       | kg   |         |          | 54,298    |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |          | 6,510     |
|     | 7136080025001       | Montator                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1050  | 62,00    | 6,51      |
|     | 2811236309900       | Confecții metalice                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0400  | 38,00    | 39,92     |
|     | 2412126100010       | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0200  | 25,00    | 0,50      |
|     | 2873155900311       | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100  | 76,00    | 0,77      |
|     | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0800  | 76,00    | 6,08      |
|     | 2922140006702       | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0130  | 40,00    | 0,52      |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |          | 2 698,601 |
| 276 | CB03A               | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                     | m2   |         |          | 124,566   |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |          | 65,100    |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1000  | 62,00    | 6,20      |
|     | 71240100107001      | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9500  | 62,00    | 58,90     |
|     | 2734113803233       | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0500  | 25,33    | 1,27      |
|     | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0800  | 22,00    | 1,76      |
|     | 2030122928385       | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                          | m2   | 0,0900  | 380,00   | 34,20     |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0035  | 4 600,00 | 16,10     |
|     | 2010102900900       | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0005  | 4 600,00 | 2,30      |
|     | 2320187315789       | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1200  | 32,00    | 3,84      |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |          | 560,549   |
| 277 | DI119               | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale ( beton monolit C16/20 FX2 conform SM EN 206+A1)                                                                                                                                      | m3   |         |          | 2 063,295 |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |          | 197,780   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,1900  | 62,00    | 197,78    |
|     | 2663102100000-16/20 | Beton C16/20 FX2                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0200  | 1 500,00 | 1 530,00  |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0370  | 4 600,00 | 170,20    |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4280  | 375,00   | 165,32    |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |          | 2 475,954 |
|     |                     | <b>1.23.2. Carcasa metalica a statiei</b>                                                                                                                                                                                                   |      |         |          |           |
| 278 | RCsP29A1            | Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi, pentru asamblarea la pozitie | kg   |         |          | 40,205    |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |          | 1,592     |
|     | 7214210026800       | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,02408 | 62,00    | 1,49      |
|     | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0008  | 62,00    | 0,05      |
|     | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0008  | 62,00    | 0,05      |
|     | 2811106301333       | Constructii metalice gata confectionate                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0000  | 38,00    | 38,00     |
|     | 2735725901015       | Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,00035 | 76,00    | 0,03      |
|     | 4011106202741       | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                           | kw   | 0,0005  | 2,30     | 0,00      |
|     | 2874115802501       | Surub M 20                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,0030  | 2,00     | 0,01      |
|     | 2874115840601       | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,0030  | 0,20     | 0,00      |
|     | 2874115883700       | Saiba M 20                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,0030  | 0,30     | 0,00      |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5       | 6        | 7          |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|------------|
|     | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,00012 | 28,00    | 0,00       |
|     | 2411115904512     | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,00018 | 25,00    | 0,00       |
|     | 2775276309886     | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0070  | 24,00    | 0,17       |
|     | 2732103600459     | Tabla neagra 1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0050  | 27,00    | 0,13       |
|     | 3110500002401     | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,00035 | 76,00    | 0,03       |
|     | 3410520001102     | Automacara 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0006  | 400,00   | 0,24       |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |         |          | 28 805,986 |
| 279 | CP18A             | Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    |         |          | 133,460    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |          | 77,500     |
|     | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,1500  | 62,00    | 71,30      |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1000  | 62,00    | 6,20       |
|     | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,7000  | 76,00    | 53,20      |
|     | 4011106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kw   | 1,2000  | 2,30     | 2,76       |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |         |          | 3 843,648  |
| 280 | TrB22F3B          | Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacara , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 56,100     |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |          | 18,600     |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3000  | 62,00    | 18,60      |
|     | 2410520006711     | Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1000  | 375,00   | 37,50      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |         |          | 44,88      |
| 281 | CN29A1            | Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice | t    |         |          | 2 339,799  |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |          | 979,600    |
|     | 7141020013300     | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 15,8000 | 62,00    | 979,60     |
|     | 2430226101755     | Grund pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 5,3000  | 36,00    | 190,80     |
|     | 2430116104213     | Vopsea pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 8,9000  | 60,00    | 534,00     |
|     | 2320166200676     | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,9000  | 32,00    | 60,80      |
|     | 2430226109444     | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 9,2000  | 56,00    | 515,20     |
|     | 1711317306661     | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 4,9500  | 12,00    | 59,40      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |         |          | 1 677,636  |
| 282 | RCsB30A           | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm                                                                                                                                                                                                                       | buc  |         |          | 179,546    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |          | 30,132     |
|     | 7123011000200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3400  | 62,00    | 21,08      |
|     | 9310060019922     | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1460  | 62,00    | 9,05       |
|     | 5001000100135     | Freza cu carota diamanta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,0080  | 8 600,00 | 68,80      |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0057  | 20,00    | 0,11       |
|     | 2952260003903     | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2300  | 350,00   | 80,50      |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |         |          | 359,092    |
| 283 | CK35B             | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |         |          | 14,400     |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |          | 12,400     |
|     | 7422010060100     | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2000  | 62,00    | 12,40      |
|     | 2874136313300     | Diblu din metal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 2,00     | 2,00       |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |         |          | 28,80      |
| 284 | DF19A Aplicativ   | Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |         |          | 278,520    |
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |          | 27,280     |
|     | 7124010010700     | Montator PB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2200  | 62,00    | 13,64      |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2200  | 62,00    | 13,64      |
|     | 2615107326105-255 | Panou din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 240,00   | 240,00     |
|     | 2874115819963     | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000  | 0,30     | 1,20       |
|     | 2874115804668     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 2,0000  | 0,30     | 0,60       |
|     | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000  | 0,30     | 1,20       |
|     | 2874115842685     | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 2,0000  | 2,00     | 4,00       |
|     | 2874125881230     | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0200  | 40,00    | 0,80       |
|     | 2874115883030     | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0400  | 86,00    | 3,44       |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |         |          | 278,52     |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|-----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
| 285 | DF19A<br>Aplicativ   | Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)                                                                                                          | buc  |        |          | 278,520<br>27,280   |
|     | 7124010010700        | Montator PB                                                                                                                                                     | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 2615107326105-256    | Panou din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 240,00   | 240,00              |
|     | 2874115819963        | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115804668        | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 0,30     | 0,60                |
|     | 2874135840405        | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115842685        | Piulita hexag. M8                                                                                                                                               | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,00                |
|     | 2874125881230        | Saiba plata M 8                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     | 2874115883030        | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                   | kg   | 0,0400 | 86,00    | 3,44                |
|     |                      | Total                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 278,52              |
|     |                      | <b>1.23.3. Instalarea Panourilor din sticla (Triplex)</b>                                                                                                       |      |        |          |                     |
| 286 | CM04F<br>Aplicativ   | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm, transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.           | m2   |        |          | 1 816,600<br>55,800 |
|     | 7135010011440        | Geamgiu                                                                                                                                                         | h-om | 0,7500 | 62,00    | 46,50               |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 62,00    | 9,30                |
|     | 2611112500400-257    | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta)                                                                                                      | m2   | 1,1000 | 1 600,00 | 1 760,00            |
|     | 2952160007200        | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                     | h-ut | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     |                      | Total                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 9 137,498           |
| 287 | CM04F<br>Aplicativ   | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica. | m2   |        |          | 2 256,600<br>55,800 |
|     | 7135010011440        | Geamgiu                                                                                                                                                         | h-om | 0,7500 | 62,00    | 46,50               |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 62,00    | 9,30                |
|     | 2611112500400-258    | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%)                                                                                           | m2   | 1,1000 | 2 000,00 | 2 200,00            |
|     | 2952160007200        | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                     | h-ut | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     |                      | Total                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 19 722,684          |
| 288 | Material             | Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita                                                                                                                       | buc  |        |          | 1,500<br>0,000      |
|     | 345                  | Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1,50     | 1,50                |
|     |                      | Total                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 39,00               |
| 289 | Material             | SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR                                                                                                                                      | kg   |        |          | 888,000<br>0,000    |
|     | Material 260         | SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR                                                                                                                                      | kg   | 1,0000 | 888,00   | 888,00              |
|     |                      | Total                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 1 918,08            |
| 290 | RpER08A<br>Aplicativ | Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm" sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude Turle telescopice 17m)             | buc  |        |          | 130,870<br>37,200   |
|     | 7137010011510-261    | Geamgiu                                                                                                                                                         | h-om | 0,6000 | 62,00    | 37,20               |
|     | 2875276305105-261    | "Ebco GC1 12 mm" sau analog                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 93,67    | 93,67               |
|     |                      | Total                                                                                                                                                           | lei  |        |          | 3 140,88            |
|     |                      | <b>1.23.4. Instalarea panoului informativ</b>                                                                                                                   |      |        |          |                     |
| 291 | CK26C<br>Aplicativ   | Instalarea Profil perimetral menghina 32-40 mm ( Grosime sticla - 12mm)                                                                                         | m    |        |          | 507,500<br>5,580    |
|     | 7422010060100        | Timplar                                                                                                                                                         | h-om | 0,0800 | 62,00    | 4,96                |
|     | 9310060019920        | Muncitor deservire CM                                                                                                                                           | h-om | 0,0100 | 62,00    | 0,62                |
|     | 2521106718393-262    | Profil perimetral menghina 32x40 mm ( Grosime sticla 12mm)                                                                                                      | m    | 1,0000 | 500,00   | 500,00              |
|     | 2874115829126        | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                                                                                                                        | buc  | 6,0000 | 0,32     | 1,92                |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                         | 4     | 5       | 6        | 7                    |
|-----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|----------------------|
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei   |         |          | 2 496,90             |
| 292 | CM01E1            | Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri perczate-fixe montate la vitrine (se exclude Chit alb pt. geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat)                                     | m2    |         |          | 574,600<br>49,600    |
|     | 7135010011440     | Geamgiu                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,6500  | 62,00    | 40,30                |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,1500  | 62,00    | 9,30                 |
|     | 2611112500300-263 | Sticla securizata de 6 mm                                                                                                                                                                                 | m2    | 1,0500  | 500,00   | 525,00               |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei   |         |          | 1 252,628            |
|     |                   | <b>1.23.5. Instalarea scaunului din lemn si a urnei</b>                                                                                                                                                   |       |         |          |                      |
| 293 | CK07A Aplicativ   | Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile avind sectiunea de 140x40 mm montate pe bare din otel                                                                                                | m     |         |          | 100,840<br>19,840    |
|     | 7422010060100     | Timplar                                                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,2800  | 62,00    | 17,36                |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0,0400  | 62,00    | 2,48                 |
|     | 2030112947600-264 | Bare din lemn de rasinoase 140x40mm                                                                                                                                                                       | m     | 1,0000  | 80,00    | 80,00                |
|     | 2681126001472     | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                         | buc   | 0,2000  | 3,00     | 0,60                 |
|     | 2952160007200     | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0100  | 40,00    | 0,40                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei   |         |          | 1 048,736            |
| 294 | CK35B             | Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat                                                                                                                                                              | buc   |         |          | 1,800<br>0,000       |
|     | 2874136313300-265 | Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat                                                                                                                                                              | buc   | 1,0000  | 1,80     | 1,80                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei   |         |          | 10,80                |
| 295 | CK35B             | Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat                                                                                                                                                              | buc   |         |          | 2,800<br>0,000       |
|     | 2874136313300-266 | Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat                                                                                                                                                              | buc   | 1,0000  | 2,80     | 2,80                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei   |         |          | 16,80                |
| 296 | CN50C             | Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.                                                                                                                    | 100m2 |         |          | 1 682,100<br>195,925 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 3,1600  | 62,00    | 195,92               |
|     | 1212121212121     | apa                                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,7900  | 20,00    | 15,80                |
|     | 2124117000002     | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                               | kg    | 6,0000  | 95,00    | 570,00               |
|     | 2430127317192     | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                                                           | kg    | 23,0000 | 32,00    | 736,00               |
|     | 2430116104841     | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                  | kg    | 0,0400  | 90,00    | 3,60                 |
|     | 2320166200755     | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                 | kg    | 4,0000  | 32,00    | 128,00               |
|     | 2410520006700     | Automacara                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,0230  | 375,00   | 8,62                 |
|     | 2952270002921     | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,1140  | 40,00    | 4,56                 |
|     | 3410540000001     | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,0560  | 350,00   | 19,60                |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei   |         |          | 67,284               |
| 297 | CN17C             | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale | m2    |         |          | 86,430<br>55,800     |
|     | 7141020013300     | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,9000  | 62,00    | 55,80                |
|     | 2430226100700     | Grund alchidic                                                                                                                                                                                            | kg    | 0,1300  | 36,00    | 4,68                 |
|     | 2430226109444     | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                   | kg    | 0,1000  | 56,00    | 5,60                 |
|     | 2430226102197     | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                          | kg    | 0,1700  | 25,00    | 4,25                 |
|     | 2430116104000     | Vopsea alchidica                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,2000  | 70,00    | 14,00                |
|     | 2681126001472     | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                         | buc   | 0,5000  | 3,00     | 1,50                 |
|     | 1711317306661     | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,0500  | 12,00    | 0,60                 |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei   |         |          | 328,434              |
| 298 | TsH91B            | Instalarea urne                                                                                                                                                                                           | buc   |         |          | 2 886,400<br>365,800 |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0,6000  | 62,00    | 37,20                |
|     | 9310060019922     | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                        | h-om  | 0,4500  | 62,00    | 27,90                |
|     | 7123011000200     | Betonist                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 4,8500  | 62,00    | 300,70               |
|     | 2030112931102     | Urne de gunoi                                                                                                                                                                                             | buc   | 1,0000  | 2 400,00 | 2 400,00             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|     | 2663102100000-12/15 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0840 | 1 400,00 | 117,60            |
|     | 1212121212121       | apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1500 | 20,00    | 3,00              |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 2 886,40          |
|     |                     | <b>1.24. Amenajarea pavilionului de asteptare (1 buc) PC345+22 - PC345+61</b>                                                                                                                                                                                            |      |        |          |                   |
|     |                     | <b>1.24.1. Fundatii</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |          |                   |
| 299 | TsA02B              | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3   |        |          | 73,780<br>73,780  |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1900 | 62,00    | 73,78             |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 88,536            |
| 300 | TrI1AA02C2          | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                                                       | t    |        |          | 27,900<br>27,900  |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4500 | 62,00    | 27,90             |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 53,01             |
| 301 | TsI51A2             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                  | t    |        |          | 10,260<br>0,000   |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0270 | 380,00   | 10,26             |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 19,494            |
| 302 | PD01A               | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, Armatura A240 d=6mm                                                                                                                                                                                                 | kg   |        |          | 19,540<br>1,240   |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0200 | 62,00    | 1,24              |
|     | 271060200100-240    | Otel beton A240 d=6 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0000 | 18,00    | 18,00             |
|     | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100 | 30,00    | 0,30              |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 390,80            |
| 303 | PD01A               | Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, Armatura A500 d=14 mm                                                                                                                                                                                               | kg   |        |          | 19,540<br>1,240   |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0200 | 62,00    | 1,24              |
|     | 271060200100-500    | Otel beton A500 d=14mm                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0000 | 18,00    | 18,00             |
|     | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0100 | 30,00    | 0,30              |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 1 309,18          |
| 304 | CL57B               | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg                                                                                                                                                                                    | kg   |        |          | 54,298<br>6,510   |
|     | 7136080025001       | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1050 | 62,00    | 6,51              |
|     | 2811236309900       | Confecții metalice                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0400 | 38,00    | 39,92             |
|     | 2412126100010       | Minu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 25,00    | 0,50              |
|     | 2873155900311       | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 76,00    | 0,77              |
|     | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0800 | 76,00    | 6,08              |
|     | 2922140006702       | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0130 | 40,00    | 0,52              |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |        |          | 2 698,601         |
| 305 | CB03A               | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                 | m2   |        |          | 124,566<br>65,100 |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1000 | 62,00    | 6,20              |
|     | 71240100107001      | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9500 | 62,00    | 58,90             |
|     | 2734113803233       | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0500 | 25,33    | 1,27              |
|     | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0800 | 22,00    | 1,76              |
|     | 2030122928385       | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,0900 | 380,00   | 34,20             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0035 | 4 600,00 | 16,10             |
|     | 2010102900900       | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0005 | 4 600,00 | 2,30              |
|     | 2320187315789       | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1200 | 32,00    | 3,84              |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 560,549              |
| 306 | DI119               | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale ( beton monolit C16/20 FX2 conform SM EN 206+A1)                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   |         |          | 2 063,295<br>197,780 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,1900  | 62,00    | 197,78               |
|     | 2663102100000-16/20 | Beton C16/20 FX2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0200  | 1 500,00 | 1 530,00             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0370  | 4 600,00 | 170,20               |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,4280  | 375,00   | 165,32               |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 2 475,954            |
|     |                     | <b>1.24.2. Carcasa metalica a statiei</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |         |          |                      |
| 307 | RCsP29A1            | Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin suruburi, pentru asamblarea la pozitie                                                                                                                      | kg   |         |          | 40,205<br>1,592      |
|     | 7214210026800       | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,02408 | 62,00    | 1,49                 |
|     | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0008  | 62,00    | 0,05                 |
|     | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0008  | 62,00    | 0,05                 |
|     | 2811106301333       | Constructii metalice gata confectionate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0000  | 38,00    | 38,00                |
|     | 2735725901015       | Electrod sud.ol. nealiat supetit fin 2,5 S 1125/2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,00035 | 76,00    | 0,03                 |
|     | 4011106202741       | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kw   | 0,0005  | 2,30     | 0,00                 |
|     | 2874115802501       | Surub M 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0030  | 2,00     | 0,01                 |
|     | 2874115840601       | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,0030  | 0,20     | 0,00                 |
|     | 2874115883700       | Saiba M 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0030  | 0,30     | 0,00                 |
|     | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,00012 | 28,00    | 0,00                 |
|     | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,00018 | 25,00    | 0,00                 |
|     | 2775276309886       | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0070  | 24,00    | 0,17                 |
|     | 2732103600459       | Tabla neagra 1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0050  | 27,00    | 0,13                 |
|     | 3110500002401       | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,00035 | 76,00    | 0,03                 |
|     | 3410520001102       | Automacara 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0006  | 400,00   | 0,24                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 28 805,986           |
| 308 | CP18A               | Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    |         |          | 133,460<br>77,500    |
|     | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,1500  | 62,00    | 71,30                |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1000  | 62,00    | 6,20                 |
|     | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,7000  | 76,00    | 53,20                |
|     | 4011106202741       | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kw   | 1,2000  | 2,30     | 2,76                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 3 843,648            |
| 309 | TrB22F3B            | Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacara , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0,5-1 t                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 56,100<br>18,600     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3000  | 62,00    | 18,60                |
|     | 2410520006711       | Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1000  | 375,00   | 37,50                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 44,88                |
| 310 | CN29A1              | Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de strat de vopsea de rasini alchidice | t    |         |          | 2 339,799<br>979,600 |
|     | 7141020013300       | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 15,8000 | 62,00    | 979,60               |
|     | 2430226101755       | Grund pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 5,3000  | 36,00    | 190,80               |
|     | 2430116104213       | Vopsea pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 8,9000  | 60,00    | 534,00               |
|     | 2320166200676       | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,9000  | 32,00    | 60,80                |
|     | 2430226109444       | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 9,2000  | 56,00    | 515,20               |
|     | 1711317306661       | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 4,9500  | 12,00    | 59,40                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |         |          | 1 677,636            |
| 311 | RCsB30A             | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 10 mm                                                                                                                                                                                                                       | buc  |         |          | 179,546<br>30,132    |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|     | 7123011000200      | Betonist                                                                                                                                                        | h-om | 0,3400 | 62,00    | 21,08               |
|     | 9310060019922      | Muncitor deservire                                                                                                                                              | h-om | 0,1460 | 62,00    | 9,05                |
|     | 5001000100135      | Freza cu carota diamanta                                                                                                                                        | buc  | 0,0080 | 8 600,00 | 68,80               |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                             | m3   | 0,0057 | 20,00    | 0,11                |
|     | 2952260003903      | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm                                                                                                  | h-ut | 0,2300 | 350,00   | 80,50               |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 359,092             |
| 312 | CK35B              | Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat                                                                                                              | buc  |        |          | 14,400<br>12,400    |
|     | 7422010060100      | Timplar                                                                                                                                                         | h-om | 0,2000 | 62,00    | 12,40               |
|     | 2874136313300      | Diblu din metal                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 2,00     | 2,00                |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 28,80               |
| 313 | DF19A<br>Aplicativ | Montarea panoului din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)                                                                                               | buc  |        |          | 278,520<br>27,280   |
|     | 7124010010700      | Montator PB                                                                                                                                                     | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 2615107326105-255  | Panou din PVC cu sigla Uniunii Europene (600x400x4mm)                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 240,00   | 240,00              |
|     | 2874115819963      | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115804668      | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 0,30     | 0,60                |
|     | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115842685      | Piulita hexag. M8                                                                                                                                               | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,00                |
|     | 2874125881230      | Saiba plata M 8                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                   | kg   | 0,0400 | 86,00    | 3,44                |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 278,52              |
| 314 | DF19A<br>Aplicativ | Montarea panoului din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)                                                                                                          | buc  |        |          | 278,520<br>27,280   |
|     | 7124010010700      | Montator PB                                                                                                                                                     | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 2615107326105-256  | Panou din PVC cu drapelul RM (800x400x4mm)                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 240,00   | 240,00              |
|     | 2874115819963      | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115804668      | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 0,30     | 0,60                |
|     | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115842685      | Piulita hexag. M8                                                                                                                                               | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,00                |
|     | 2874125881230      | Saiba plata M 8                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                   | kg   | 0,0400 | 86,00    | 3,44                |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 278,52              |
|     |                    | <b>1.24.3. Instalarea Panourilor din sticla (Triplex)</b>                                                                                                       |      |        |          |                     |
| 315 | CM04F<br>Aplicativ | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm, transparenta) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica.           | m2   |        |          | 1 816,600<br>55,800 |
|     | 7135010011440      | Geamgiu                                                                                                                                                         | h-om | 0,7500 | 62,00    | 46,50               |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 62,00    | 9,30                |
|     | 2611112500400-257  | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm transparenta)                                                                                                      | m2   | 1,1000 | 1 600,00 | 1 760,00            |
|     | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                     | h-ut | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 9 137,498           |
| 316 | CM04F<br>Aplicativ | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%) la ochiuri peste 0,5 mp, livrate la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie metalica. | m2   |        |          | 2 256,600<br>55,800 |
|     | 7135010011440      | Geamgiu                                                                                                                                                         | h-om | 0,7500 | 62,00    | 46,50               |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 62,00    | 9,30                |
|     | 2611112500400-258  | Panouri din sticla securizata (Triplex 12 mm gri cu transparenta 30%)                                                                                           | m2   | 1,1000 | 2 000,00 | 2 200,00            |
|     | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                     | h-ut | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                    | lei  |        |          | 19 722,684          |
| 317 | Material           | Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita                                                                                                                       | buc  |        |          | 1,500<br>0,000      |
|     | 345                | Bulon zincat Hexagon 5 x 25 mm cu piulita                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1,50     | 1,50                |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                               | 4     | 5      | 6      | 7         |
|-----|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-----------|
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei   |        |        | 39,00     |
| 318 | Material              | SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR                                                                                                                                                      | kg    |        |        | 888,000   |
|     |                       |                                                                                                                                                                                 |       |        |        | 0,000     |
|     | Material 260          | SIKAFLEX-112 CRYSTAL CLEAR                                                                                                                                                      | kg    | 1,0000 | 888,00 | 888,00    |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei   |        |        | 1 918,08  |
| 319 | RpER08A<br>Aplicativ  | Montarea conectorului "Ebco GC1 12 mm"<br>sau analog (Pentru fixare Panouri din sticla<br>securizata (Triplex 12 mm)). (se exclude<br>Turle telescopice 17m)                    | buc   |        |        | 130,870   |
|     |                       |                                                                                                                                                                                 |       |        |        | 37,200    |
|     | 7137010011510-<br>261 | Geamgiu                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,6000 | 62,00  | 37,20     |
|     | 2875276305105-<br>261 | "Ebco GC1 12 mm" sau analog                                                                                                                                                     | buc   | 1,0000 | 93,67  | 93,67     |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei   |        |        | 3 140,88  |
|     |                       | <b>1.24.4. Instalarea panoului<br/>informativ</b>                                                                                                                               |       |        |        |           |
| 320 | CK26C<br>Aplicativ    | Instalarea Profil perimetral menghina 32-40<br>mm ( Grosime sticla - 12mm)                                                                                                      | m     |        |        | 507,500   |
|     |                       |                                                                                                                                                                                 |       |        |        | 5,580     |
|     | 7422010060100         | Timplar                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,0800 | 62,00  | 4,96      |
|     | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                           | h-om  | 0,0100 | 62,00  | 0,62      |
|     | 2521106718393-<br>262 | Profil perimetral menghina 32x40 mm ( Grosime<br>sticla 12mm)                                                                                                                   | m     | 1,0000 | 500,00 | 500,00    |
|     | 2874115829126         | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                                                                                                                                        | buc   | 6,0000 | 0,32   | 1,92      |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei   |        |        | 2 496,90  |
| 321 | CM01E1                | Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri<br>percizate-fixe montate la vitrine (se exclude<br>Chit alb pt. geamuri pe baza de ulei C.351-1<br>ntr 6149-69, Cuie cu cap plat) | m2    |        |        | 574,600   |
|     |                       |                                                                                                                                                                                 |       |        |        | 49,600    |
|     | 7135010011440         | Geamgiu                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,6500 | 62,00  | 40,30     |
|     | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                           | h-om  | 0,1500 | 62,00  | 9,30      |
|     | 2611112500300-<br>263 | Sticla securizata de 6 mm                                                                                                                                                       | m2    | 1,0500 | 500,00 | 525,00    |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei   |        |        | 1 252,628 |
|     |                       | <b>1.24.5. Instalarea scaunului din<br/>lemn si a urnei</b>                                                                                                                     |       |        |        |           |
| 322 | CK07A<br>Aplicativ    | Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate<br>partile avind sectiunea de 140x40 mm<br>montate pe bare din otel                                                                | m     |        |        | 100,840   |
|     |                       |                                                                                                                                                                                 |       |        |        | 19,840    |
|     | 7422010060100         | Timplar                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,2800 | 62,00  | 17,36     |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om  | 0,0400 | 62,00  | 2,48      |
|     | 2030112947600-<br>264 | Bare din lemn de rasinoase 140x40mm                                                                                                                                             | m     | 1,0000 | 80,00  | 80,00     |
|     | 2681126001472         | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                               | buc   | 0,2000 | 3,00   | 0,60      |
|     | 2952160007200         | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                     | h-ut  | 0,0100 | 40,00  | 0,40      |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei   |        |        | 1 048,736 |
| 323 | CK35B                 | Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat,<br>zincat                                                                                                                                 | buc   |        |        | 1,800     |
|     |                       |                                                                                                                                                                                 |       |        |        | 0,000     |
|     | 2874136313300-<br>265 | Surub cu burghiu 8x100 mm cap bombat, zincat                                                                                                                                    | buc   | 1,0000 | 1,80   | 1,80      |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei   |        |        | 10,80     |
| 324 | CK35B                 | Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat,<br>zincat                                                                                                                                 | buc   |        |        | 2,800     |
|     |                       |                                                                                                                                                                                 |       |        |        | 0,000     |
|     | 2874136313300-<br>266 | Surub cu burghiu 8x150 mm cap bombat, zincat                                                                                                                                    | buc   | 1,0000 | 2,80   | 2,80      |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei   |        |        | 16,80     |
| 325 | CN50C                 | Tratament ignifug al lemnariei, gratare din<br>sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.                                                                                     | 100m2 |        |        | 1 682,100 |
|     |                       |                                                                                                                                                                                 |       |        |        | 195,925   |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om  | 3,1600 | 62,00  | 195,92    |
|     | 1212121212121         | apa                                                                                                                                                                             | m3    | 0,7900 | 20,00  | 15,80     |
|     | 2124117000002         | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                     | kg    | 6,0000 | 95,00  | 570,00    |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|     | 2430127317192       | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                                                           | kg   | 23,0000 | 32,00    | 736,00               |
|     | 2430116104841       | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0400  | 90,00    | 3,60                 |
|     | 2320166200755       | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                 | kg   | 4,0000  | 32,00    | 128,00               |
|     | 2410520006700       | Automacara                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0230  | 375,00   | 8,62                 |
|     | 2952270002921       | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1140  | 40,00    | 4,56                 |
|     | 3410540000001       | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0560  | 350,00   | 19,60                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 67,284               |
| 326 | CN17C               | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta moale | m2   |         |          | 86,430<br>55,800     |
|     | 7141020013300       | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,9000  | 62,00    | 55,80                |
|     | 2430226100700       | Grund alchidic                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1300  | 36,00    | 4,68                 |
|     | 2430226109444       | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1000  | 56,00    | 5,60                 |
|     | 2430226102197       | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1700  | 25,00    | 4,25                 |
|     | 2430116104000       | Vopsea alchidica                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,2000  | 70,00    | 14,00                |
|     | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                         | buc  | 0,5000  | 3,00     | 1,50                 |
|     | 1711317306661       | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500  | 12,00    | 0,60                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 328,434              |
| 327 | TsH91B              | Instalarea urne                                                                                                                                                                                           | buc  |         |          | 2 886,400<br>365,800 |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,6000  | 62,00    | 37,20                |
|     | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4500  | 62,00    | 27,90                |
|     | 7123011000200       | Betonist                                                                                                                                                                                                  | h-om | 4,8500  | 62,00    | 300,70               |
|     | 2030112931102       | Urne de gunoi                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 2 400,00 | 2 400,00             |
|     | 2663102100000-12/15 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0840  | 1 400,00 | 117,60               |
|     | 1212121212121       | apa                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1500  | 20,00    | 3,00                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 2 886,40             |
|     |                     | <b>1.25. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>                                                                                                                                                 |      |         |          |                      |
| 328 | DF18A               | Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30)                                                                                             | buc  |         |          | 1 407,580<br>67,580  |
|     | 7123010010200       | Betonist                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3300  | 62,00    | 20,46                |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7600  | 62,00    | 47,12                |
|     | 2663102100000-12/15 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1000  | 1 400,00 | 140,00               |
|     | 2811106301794-1     | Stilp metalic confectionat industrial (CKM2.30)                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 1 200,00 | 1 200,00             |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 1 407,58             |
| 329 | DF18A               | Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.35)                                                                                             | buc  |         |          | 1 547,580<br>67,580  |
|     | 7123010010200       | Betonist                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3300  | 62,00    | 20,46                |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7600  | 62,00    | 47,12                |
|     | 2663102100000-12/15 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1000  | 1 400,00 | 140,00               |
|     | 2811106301794-2     | Stilp metalic confectionat industrial (CKM2.35)                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 1 340,00 | 1 340,00             |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 160 948,32           |
| 330 | DF18A               | Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM3.40)                                                                                             | buc  |         |          | 1 807,580<br>67,580  |
|     | 7123010010200       | Betonist                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3300  | 62,00    | 20,46                |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,7600  | 62,00    | 47,12                |
|     | 2663102100000-12/15 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,1000  | 1 400,00 | 140,00               |
|     | 2811106301794-3     | Stilp metalic confectionat industrial (CKM3.40)                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 1 600,00 | 1 600,00             |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 36 151,60            |
| 331 | DF19A               | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare A900                                                                               | buc  |         |          | 988,520<br>27,280    |
|     | 7124010010700       | Montator PB                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2200  | 62,00    | 13,64                |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2200  | 62,00    | 13,64                |
|     | 2615107326105-A900  | Indicatoare A900                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 950,00   | 950,00               |
|     | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                          | buc  | 4,0000  | 0,30     | 1,20                 |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|-----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|     | 2874115804668         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                             | buc  | 2,0000 | 0,30     | 0,60                |
|     | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115842685         | Piulita hexag. M8                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,00                |
|     | 2874125881230         | Saiba plata M 8                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                  | kg   | 0,0400 | 86,00    | 3,44                |
|     |                       | Total                                                                                                                          | lei  |        |          | 71 173,44           |
| 332 | DF19A                 | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare B700    | buc  |        |          | 988,520<br>27,280   |
|     | 7124010010700         | Montator PB                                                                                                                    | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                           | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 2615107326105-B700    | Indicatoare B700                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 950,00   | 950,00              |
|     | 2874115819963         | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                               | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115804668         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                             | buc  | 2,0000 | 0,30     | 0,60                |
|     | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115842685         | Piulita hexag. M8                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,00                |
|     | 2874125881230         | Saiba plata M 8                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                  | kg   | 0,0400 | 86,00    | 3,44                |
|     |                       | Total                                                                                                                          | lei  |        |          | 22 735,96           |
| 333 | DF19A                 | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare B900    | buc  |        |          | 988,520<br>27,280   |
|     | 7124010010700         | Montator PB                                                                                                                    | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                           | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 2615107326105-B900    | Indicatoare B900                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 950,00   | 950,00              |
|     | 2874115819963         | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                               | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115804668         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                             | buc  | 2,0000 | 0,30     | 0,60                |
|     | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115842685         | Piulita hexag. M8                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,00                |
|     | 2874125881230         | Saiba plata M 8                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                  | kg   | 0,0400 | 86,00    | 3,44                |
|     |                       | Total                                                                                                                          | lei  |        |          | 29 655,60           |
| 334 | DF19A                 | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare D-700   | buc  |        |          | 908,520<br>27,280   |
|     | 7124010010700         | Montator PB                                                                                                                    | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                           | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 2615107326105-D700    | Indicatoare D-700                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 870,00   | 870,00              |
|     | 2874115819963         | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                               | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115804668         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                             | buc  | 2,0000 | 0,30     | 0,60                |
|     | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115842685         | Piulita hexag. M8                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,00                |
|     | 2874125881230         | Saiba plata M 8                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                  | kg   | 0,0400 | 86,00    | 3,44                |
|     |                       | Total                                                                                                                          | lei  |        |          | 11 810,76           |
| 335 | DF19A                 | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 700x350 | buc  |        |          | 1 108,520<br>27,280 |
|     | 7124010010700         | Montator PB                                                                                                                    | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                           | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 2615107326105-700x350 | Indicatoare 700x350                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 1 070,00 | 1 070,00            |
|     | 2874115819963         | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                               | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115804668         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                             | buc  | 2,0000 | 0,30     | 0,60                |
|     | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115842685         | Piulita hexag. M8                                                                                                              | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,00                |
|     | 2874125881230         | Saiba plata M 8                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 40,00    | 0,80                |
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                  | kg   | 0,0400 | 86,00    | 3,44                |
|     |                       | Total                                                                                                                          | lei  |        |          | 6 651,12            |
| 336 | DF19A                 | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 350x850 | buc  |        |          | 1 108,520<br>27,280 |
|     | 7124010010700         | Montator PB                                                                                                                    | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                           | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64               |
|     | 2615107326105-350x850 | Indicatoare 350x850                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 1 070,00 | 1 070,00            |
|     | 2874115819963         | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                               | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                |
|     | 2874115804668         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                             | buc  | 2,0000 | 0,30     | 0,60                |

| 1   | 2                       | 3                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|-----|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|     | 2874135840405           | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                          | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                 |
|     | 2874115842685           | Piulita hexag. M8                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,00                 |
|     | 2874125881230           | Saiba plata M 8                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 40,00    | 0,80                 |
|     | 2874115883030           | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                          | kg   | 0,0400 | 86,00    | 3,44                 |
|     |                         | Total                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 1 108,52             |
| 337 | DF19A                   | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 600x900                         | buc  |        |          | 1 108,520<br>27,280  |
|     | 7124010010700           | Montator PB                                                                                                                                            | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64                |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                   | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64                |
|     | 2615107326105-600x900   | Indicatoare 600x900                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 070,00 | 1 070,00             |
|     | 2874115819963           | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                       | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                 |
|     | 2874115804668           | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 0,30     | 0,60                 |
|     | 2874135840405           | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                          | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                 |
|     | 2874115842685           | Piulita hexag. M8                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,00                 |
|     | 2874125881230           | Saiba plata M 8                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 40,00    | 0,80                 |
|     | 2874115883030           | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                          | kg   | 0,0400 | 86,00    | 3,44                 |
|     |                         | Total                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 8 868,16             |
| 338 | DF19A                   | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 2000x1020                       | buc  |        |          | 1 638,520<br>27,280  |
|     | 7124010010700           | Montator PB                                                                                                                                            | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64                |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                   | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64                |
|     | 2615107326105-2000x1020 | Indicatoare 2000x1020                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 600,00 | 1 600,00             |
|     | 2874115819963           | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                       | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                 |
|     | 2874115804668           | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 0,30     | 0,60                 |
|     | 2874135840405           | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                          | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                 |
|     | 2874115842685           | Piulita hexag. M8                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,00                 |
|     | 2874125881230           | Saiba plata M 8                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 40,00    | 0,80                 |
|     | 2874115883030           | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                          | kg   | 0,0400 | 86,00    | 3,44                 |
|     |                         | Total                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 3 277,04             |
| 339 | DF19A                   | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare 2500x1020                       | buc  |        |          | 2 138,520<br>27,280  |
|     | 7124010010700           | Montator PB                                                                                                                                            | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64                |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                   | h-om | 0,2200 | 62,00    | 13,64                |
|     | 2615107326105-2500x1020 | Indicatoare 2500x1020                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 2 100,00 | 2 100,00             |
|     | 2874115819963           | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                       | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                 |
|     | 2874115804668           | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 0,30     | 0,60                 |
|     | 2874135840405           | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                          | buc  | 4,0000 | 0,30     | 1,20                 |
|     | 2874115842685           | Piulita hexag. M8                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,00                 |
|     | 2874125881230           | Saiba plata M 8                                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 40,00    | 0,80                 |
|     | 2874115883030           | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                          | kg   | 0,0400 | 86,00    | 3,44                 |
|     |                         | Total                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 4 277,04             |
| 340 | CP09A                   | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe 2 stilpi gata plantati - indicatoare 3500x1500 (NORMA APLICATIVA) | buc  |        |          | 2 746,320<br>155,000 |
|     | 7123030012500           | Montator P.B                                                                                                                                           | h-om | 2,2500 | 62,00    | 139,50               |
|     | 9310060019920           | Muncitor deservire CM                                                                                                                                  | h-om | 0,2500 | 62,00    | 15,50                |
|     | 2666122800600-3500x1500 | Indicatoare 3500x1500                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 2 250,00 | 2 272,50             |
|     | 2653102100830           | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                         | kg   | 0,3000 | 2,20     | 0,66                 |
|     | 2670112205050           | Placi PFL dur 6 mm                                                                                                                                     | m2   | 0,0002 | 1 600,00 | 0,32                 |
|     | 4100116202818           | Apa                                                                                                                                                    | m3   | 0,0020 | 20,00    | 0,04                 |
|     | 2010102904418           | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                  | m3   | 0,0010 | 4 600,00 | 4,60                 |
|     | 2875276311530           | Tensor metalic                                                                                                                                         | kg   | 0,1500 | 88,00    | 13,20                |
|     | 2922140006700           | Macara turn                                                                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 500,00   | 300,00               |
|     |                         | Total                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 5 492,64             |
| 341 | CP09A                   | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe 2 stilpi gata plantati - indicatoare 3000x1500 (NORMA APLICATIVA) | buc  |        |          | 3 402,820<br>155,000 |
|     | 7123030012500           | Montator P.B                                                                                                                                           | h-om | 2,2500 | 62,00    | 139,50               |
|     | 9310060019920           | Muncitor deservire CM                                                                                                                                  | h-om | 0,2500 | 62,00    | 15,50                |
|     | 2666122800600-3000x1500 | Indicatoare 3000x1500                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 2 900,00 | 2 929,00             |

| 1   | 2                       | 3                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|-----|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|     | 2653102100830           | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                          | kg   | 0,3000 | 2,20     | 0,66                 |
|     | 2670112205050           | Placi PFL dur 6 mm                                                                                                                                                      | m2   | 0,0002 | 1 600,00 | 0,32                 |
|     | 4100116202818           | Apa                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0020 | 20,00    | 0,04                 |
|     | 2010102904418           | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                   | m3   | 0,0010 | 4 600,00 | 4,60                 |
|     | 2875276311530           | Tensor metalic                                                                                                                                                          | kg   | 0,1500 | 88,00    | 13,20                |
|     | 2922140006700           | Macara turn                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 500,00   | 300,00               |
|     |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 3 402,82             |
| 342 | CP09A                   | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe 2 stilpi gata plantati - indicatoare 2500x1500 (NORMA APLICATIVA)                  | buc  |        |          | 2 392,820<br>155,000 |
|     | 7123030012500           | Montator P.B                                                                                                                                                            | h-om | 2,2500 | 62,00    | 139,50               |
|     | 9310060019920           | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                   | h-om | 0,2500 | 62,00    | 15,50                |
|     | 2666122800600-2500x1500 | Indicatoare 2500x1500                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 1 900,00 | 1 919,00             |
|     | 2653102100830           | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                          | kg   | 0,3000 | 2,20     | 0,66                 |
|     | 2670112205050           | Placi PFL dur 6 mm                                                                                                                                                      | m2   | 0,0002 | 1 600,00 | 0,32                 |
|     | 4100116202818           | Apa                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0020 | 20,00    | 0,04                 |
|     | 2010102904418           | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942                                                                                                                   | m3   | 0,0010 | 4 600,00 | 4,60                 |
|     | 2875276311530           | Tensor metalic                                                                                                                                                          | kg   | 0,1500 | 88,00    | 13,20                |
|     | 2922140006700           | Macara turn                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 500,00   | 300,00               |
|     |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 2 392,82             |
| 343 | DF02A                   | Plantarea indicatorilor kilometrici, inclusiv vopsirea, scrierea si executarea movilelor la ramblee cu inaltimea sub 1 m, cu pereerea movilelor, in drumuri modernizate | buc  |        |          | 1 574,566<br>739,660 |
|     | 7123010010200           | Betonist                                                                                                                                                                | h-om | 1,4700 | 62,00    | 91,14                |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                    | h-om | 3,0600 | 62,00    | 189,72               |
|     | 7129020012800           | Pavator                                                                                                                                                                 | h-om | 5,6600 | 62,00    | 350,92               |
|     | 7141020013300           | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                         | h-om | 1,7400 | 62,00    | 107,88               |
|     | 2663102100000-16/20     | Beton C16/20 FX2                                                                                                                                                        | m3   | 0,3100 | 1 500,00 | 465,00               |
|     | 2664102100000           | Mortar                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0300 | 1 100,00 | 33,00                |
|     | 2653102100830           | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                          | kg   | 0,0570 | 2,20     | 0,13                 |
|     | 1421402200393           | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                     | m3   | 0,2690 | 400,00   | 107,60               |
|     | 1421102200525           | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                       | m3   | 0,1930 | 300,00   | 57,90                |
|     | 1411122201452           | Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                         | m3   | 0,2440 | 400,00   | 97,60                |
|     | 2010102917685           | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                    | m3   | 0,0010 | 4 600,00 | 4,60                 |
|     | 2670112202100           | Placaj de fag pentru cofraj de 15 mm                                                                                                                                    | m3   | 0,0030 | 380,00   | 1,14                 |
|     | 2873145886899           | Cuie cu cap con. Tip A 1 2,8 x 50 S2111                                                                                                                                 | kg   | 0,1000 | 22,00    | 2,20                 |
|     | 2881116001666           | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                         | buc  | 0,0570 | 5,30     | 0,30                 |
|     | 2430226102202           | Chit de cutit alchidic C895-8                                                                                                                                           | kg   | 0,0800 | 32,00    | 2,56                 |
|     | 2430116103830           | Vopsea intermed.alba v.105-1 ntr 1703-80                                                                                                                                | kg   | 0,6350 | 70,00    | 44,45                |
|     | 2320166200676           | White spirit                                                                                                                                                            | kg   | 0,5290 | 32,00    | 16,93                |
|     | 4100116202806           | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                | m3   | 0,0750 | 20,00    | 1,50                 |
|     |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 11 021,959           |
| 344 | Pret                    | Borne kilomertrice                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 1 666,670<br>0,000   |
|     | Material 344            | Borne kilometrice                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 666,67 | 1 666,67             |
|     |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 11 666,69            |
| 345 | DF11A                   | Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stalpi de semnalizare)                                                          | buc  |        |          | 218,760<br>29,760    |
|     | 7123010010200           | Betonist                                                                                                                                                                | h-om | 0,3000 | 62,00    | 18,60                |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                    | h-om | 0,1800 | 62,00    | 11,16                |
|     | 2875274200100           | Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 9,00     | 9,00                 |
|     | 2661126401010-345       | Stilp de semnalizare din mase plastice                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 180,00   | 180,00               |
|     |                         | <i>Total</i>                                                                                                                                                            | lei  |        |          | 60 815,28            |
| 346 | DF17A                   | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)                                                  | m2   |        |          | 130,090<br>29,140    |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                    | h-om | 0,3800 | 62,00    | 23,56                |
|     | 7141020013300           | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                         | h-om | 0,0900 | 62,00    | 5,58                 |
|     | 2430126108720-          | Email alb ii E.109-5 (culoare alba)                                                                                                                                     | kg   | 0,7300 | 95,00    | 69,35                |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     | alb                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |        |                    |
|     | 2430226109418        | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,3500 | 56,00  | 19,60              |
|     | 2940340004200        | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0480 | 250,00 | 12,00              |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 17 301,97          |
| 347 | DF17A                | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile culoare (galbena)                                                                                                                                                       | m2     |        |        | 137,390<br>29,140  |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3800 | 62,00  | 23,56              |
|     | 7141020013300        | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0900 | 62,00  | 5,58               |
|     | 2430126108720-galben | Email alb ii E.109-5 (culoare galbena)                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,7300 | 105,00 | 76,65              |
|     | 2430226109418        | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,3500 | 56,00  | 19,60              |
|     | 2940340004200        | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0480 | 250,00 | 12,00              |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 1 236,51           |
| 348 | DF58A                | Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast, latimea 0,15 m                                                                                                                                                                                                | m2     |        |        | 453,086<br>1,984   |
|     | 7141020013302        | Zugrav-muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0320 | 62,00  | 1,98               |
|     | 1111000100038        | Termoplast                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 6,3000 | 70,00  | 441,00             |
|     | 1111000100062        | Microbile                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,2100 | 25,00  | 5,25               |
|     | 2682162608364        | Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0050 | 175,33 | 0,88               |
|     | 2430126108729        | Vopsea PF-115 alba                                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0100 | 90,00  | 0,90               |
|     | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0005 | 200,00 | 0,10               |
|     | 2940340004201        | Masina de trasat bennzi cu termoplast "Hofman"                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0085 | 350,00 | 2,98               |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 1 218 800,399      |
| 349 | DF58A                | Marcaje rutiere cu bicomponent (la treceri pietonale)                                                                                                                                                                                                                           | m2     |        |        | 513,459<br>1,984   |
|     | 7141020013302        | Zugrav-muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0320 | 62,00  | 1,98               |
|     | 1111000100038-1      | Bicomponent                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 6,3000 | 80,00  | 504,00             |
|     | 1111000100062        | Microbile                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,2100 | 25,00  | 5,25               |
|     | 29403400042014       | Masina de trasat bennzi                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut.  | 0,0085 | 250,00 | 2,12               |
|     | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0005 | 200,00 | 0,10               |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 18 484,524         |
| 350 | DF59A                | Montarea parapetului metalic la drum de tip H1-A-W4 (care trebuie sa asigure capacitatea de retinere de 280 kJ, conform cerintelor SM SR EN 1317-1:2014, SM SR EN 1317-2:2014, SM SR EN 1317-3:2014 si SM SR EN 1317-5+A2:2014), se va utiliza costul pentru 1 m.l. de parapet. | m      |        |        | 923,940<br>13,640  |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,2200 | 62,00  | 13,64              |
|     | 2875277301001-1      | Parapet metalic H1-A-W4                                                                                                                                                                                                                                                         | m      | 1,0000 | 890,00 | 890,00             |
|     | 2952270003722        | Instalaia GAYK TYP 250                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0350 | 380,00 | 13,30              |
|     | 29123400025101       | Motocompresor                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0350 | 200,00 | 7,00               |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 556 211,88         |
|     |                      | <b>1.26. Console PMГ3m (6 buc)</b>                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |                    |
| 351 | TsC02B1              | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (рытье котлована)                                                                                                        | 100 m3 |        |        | 1 668,200<br>0,000 |
|     | 2952260003521        | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 4,3900 | 380,00 | 1 668,20           |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 400,368            |
| 352 | TsA20B               | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка грунта вручную)                                                                                            | m3     |        |        | 127,720<br>127,720 |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 2,0600 | 62,00  | 127,72             |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |        |        | 766,32             |
| 353 | TsC54B               | Strat de fundatie din balast                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     |        |        | 561,180<br>61,380  |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5          | 6        | 7                       |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------|-------------------------|
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9900     | 62,00    | 61,38                   |
|     | 1411122201752-1     | Balast                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,1500     | 400,00   | 460,00                  |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000     | 20,00    | 2,00                    |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4200     | 90,00    | 37,80                   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                    | lei  |            |          | 1 245,82                |
| 354 | CA03D               | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 ΦМ 7                                               | m3   |            |          | 1 971,263<br>279,000    |
|     | 7123010010200       | Betonist                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 4,1000     | 62,00    | 254,20                  |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4000     | 62,00    | 24,80                   |
|     | 2663102100001-15/12 | Beton C 15/12                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250     | 1 500,00 | 1 560,56                |
|     | 2952270003100       | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,6000     | 32,00    | 19,20                   |
|     | 3410520006752       | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2500     | 450,00   | 112,50                  |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                    | lei  |            |          | 20 579,981              |
| 355 | CC02B               | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                            | kg   |            |          | 20,062<br>1,612         |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0260     | 62,00    | 1,61                    |
|     | 2710602300000       | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0250     | 18,00    | 18,45                   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                    | lei  |            |          | 7 665,289               |
| 356 | 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 (засыпка грунтом) | m3   |            |          | 11,160<br>11,160        |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1800     | 62,00    | 11,16                   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                    | lei  |            |          | 200,88                  |
| 357 | TsD04A              | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv                                | m3   |            |          | 55,940<br>53,940        |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8700     | 62,00    | 53,94                   |
|     | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000     | 20,00    | 2,00                    |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                    | lei  |            |          | 1 006,92                |
| 358 | CL06A               | Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv                                                                  | t    |            |          | 29 002,530<br>1 488,000 |
|     | 7214210026800       | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                            | h-om | 20,4000    | 62,00    | 1 264,80                |
|     | 7214070021400       | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,2000     | 62,00    | 74,40                   |
|     | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,2000     | 62,00    | 74,40                   |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,2000     | 62,00    | 74,40                   |
|     | 2811106301150       | Ferme cu zabrele livrate in tronsoane                                                                                                                                                                                    | kg   | 1 000,0000 | 27,00    | 27 000,00               |
|     | 2873155901340       | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4                                                                                                                                                                            | kg   | 0,2000     | 76,00    | 15,20                   |
|     | 2874115842700       | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                       | buc  | 8,5000     | 0,30     | 2,55                    |
|     | 2874115802500       | Surub cap hexagonal M 20                                                                                                                                                                                                 | buc  | 8,5000     | 0,60     | 5,10                    |
|     | 2874115883700       | Saiba M 20                                                                                                                                                                                                               | buc  | 8,5000     | 0,30     | 2,55                    |
|     | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0600     | 28,00    | 1,68                    |
|     | 2775276309886       | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,2500     | 24,00    | 30,00                   |
|     | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0900     | 25,00    | 2,25                    |
|     | 3110500003004       | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2000     | 76,00    | 15,20                   |
|     | 3410520006728       | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                       | h-ut | 1,1000     | 400,00   | 440,00                  |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                    | lei  |            |          | 138 342,068             |
| 359 | CL18A               | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Placii ПЛІ 3                                                | kg   |            |          | 51,792<br>13,020        |
|     | 7214240021810       | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1900     | 62,00    | 11,78                   |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0100     | 62,00    | 0,62                    |
|     | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0100     | 62,00    | 0,62                    |
|     | 2734113803207       | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100     | 25,33    | 0,25                    |
|     | 2775276309886-359   | Placii ПЛІ 3                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0000     | 38,00    | 38,00                   |
|     | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0050     | 76,00    | 0,38                    |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|-----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|     | 4011106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 2,30   | 0,02               |
|     | 1010126200341     | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 8,00   | 0,12               |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | lei  |        |        | 21 199,378         |
| 360 | IzD05B            | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)          | t    |        |        | 443,184<br>252,340 |
|     | 7214240021800     | Lacatus mecanic                                                                                                                                                               | h-om | 1,6800 | 62,00  | 104,16             |
|     | 7141020013400     | Vopsitor industrial                                                                                                                                                           | h-om | 2,3900 | 62,00  | 148,18             |
|     | 2430126103294     | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                      | kg   | 3,2600 | 56,00  | 182,56             |
|     | 2320166200676     | White spirit                                                                                                                                                                  | kg   | 0,2300 | 32,00  | 7,36               |
|     | 1711317306661     | Bumbac de sters                                                                                                                                                               | kg   | 0,0770 | 12,00  | 0,92               |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | lei  |        |        | 2 113,988          |
| 361 | IzD03F            | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu aparat cu aer comprimat | t    |        |        | 420,480<br>42,160  |
|     | 7141020013400     | Vopsitor industrial                                                                                                                                                           | h-om | 0,6800 | 62,00  | 42,16              |
|     | 2430126103294     | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                      | kg   | 5,9800 | 56,00  | 334,88             |
|     | 2320166200676     | White spirit                                                                                                                                                                  | kg   | 0,4200 | 32,00  | 13,44              |
|     | 2912340002512     | Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min                                                                                                                          | h-ut | 0,1500 | 200,00 | 30,00              |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | lei  |        |        | 2 005,689          |
| 362 | CM01E1            | Sticla securizata de 6 mm grosime, la masuri percizate-fixe montate la vitrine (se exclude Chit alb pt. geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69, Cuie cu cap plat)        | m2   |        |        | 574,600<br>49,600  |
|     | 7135010011440     | Geamgiu                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6500 | 62,00  | 40,30              |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500 | 62,00  | 9,30               |
|     | 2611112500300-263 | Sticla securizata de 6 mm                                                                                                                                                     | m2   | 1,0500 | 500,00 | 525,00             |
|     |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | lei  |        |        | 1 252,628          |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"CREDO INDUSTRY" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**ASD**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.