

Obiect Drum de ocolire din or.Honce?ti cu  
lungimea 2.2 km. Obiect nr.52 ?i actualizarea  
proiectului de execu?ie pentru str.Cuza Vodr din  
mun. Honcesti cu lungimea de 0.5 km

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                             | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                     |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. str.Cuza Voda din mun. Hincesti cu Lungimea de 0.5km</b>                                                                                                                                                                      |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                                                    |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1.1. Decaparea trotuarului existent</b>                                                                                                                                                                                        |        |                                        |                      |                        |
| 1      | DE16B k=0,8                 | (NUMAI LUCRU - demontarea placi 1*1*0.1m;gr.250kg;volum unei unitati=0.1m3 )Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                 | buc    |                                        |                      | 34,37                  |
|        | 7123030012500               | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1900                                 | 84,00                | 12,77                  |
|        | 3410520001373               | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0600                                 | 450,00               | 21,60                  |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |                                        |                      | 1 099,78               |
| 2      | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in depozit)                                                                                                                                                | t      |                                        |                      | 11,88                  |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0270                                 | 440,00               | 11,88                  |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |                                        |                      | 95,04                  |
| 3      | TsC03G1                     | (decaparea fundatiei dinpietris existente;Hmed=10cm)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. III | 100 m3 |                                        |                      | 1 274,06               |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,6000                                 | 490,00               | 1 274,06               |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |                                        |                      | 40,77                  |
| 4      | TsI51A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in depozit)                                                                                                                                                | t      |                                        |                      | 11,88                  |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0270                                 | 440,00               | 11,88                  |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |                                        |                      | 57,02                  |
| 5      | TsC51C                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                   | 100 m3 |                                        |                      | 206,25                 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3800                                 | 84,00                | 31,87                  |
|        | 1411122201752               | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0050                                 | 450,00               | 2,81                   |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200                                 | 410,00               | 171,56                 |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |                                        |                      | 6,60                   |
| 6      | TsC50C k=2                  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                                                                                                         | 100 m3 |                                        |                      | 135,62                 |
|        | 1411122201752               | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0140                                 | 450,00               | 12,66                  |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,1500                                 | 410,00               | 122,97                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 8,68             |
|    |               | <b>1.1.2. Decaparea structurii rutiere existent</b>                                                                                              |        |        |        |                  |
| 7  | DI155A        | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm Hmed=3 cm (k=0.6)            | m2     |        |        | 16,87<br>1,76    |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                         | h-om   | 0,0349 | 84,00  | 1,76             |
|    | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                         | m3     | 0,0320 | 25,00  | 0,48             |
|    | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                              | h-ut   | 0,0182 | 750,00 | 8,19             |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                    | h-ut   | 0,0182 | 270,00 | 2,95             |
|    | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0182 | 320,00 | 3,49             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 12 198,33        |
| 8  | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (în depozit)                                                             | t      |        |        | 10,21<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                               | h-ut   | 0,0232 | 440,00 | 10,21            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 486,90           |
| 9  | TsC51C        | Lucrări la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria III                                                                                | 100 m3 |        |        | 206,36<br>31,94  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                             | h-om   | 0,3800 | 84,00  | 31,94            |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                    | m3     | 0,0050 | 450,00 | 2,30             |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                            | h-ut   | 0,4200 | 410,00 | 172,12           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 44,78            |
| 10 | TsC50C k=2    | Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                      | 100 m3 |        |        | 135,62<br>0,00   |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                    | m3     | 0,0140 | 450,00 | 12,63            |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                            | h-ut   | 0,1500 | 410,00 | 123,00           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 29,43            |
| 11 | DI118         | Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatra sparta                                                                                           | m3     |        |        | 33,61<br>12,01   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                         | h-om   | 0,1430 | 84,00  | 12,01            |
|    | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                        | h-ut   | 0,0239 | 540,00 | 12,91            |
|    | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                    | h-ut   | 0,0138 | 430,00 | 5,93             |
|    | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                          | h-ut   | 0,0138 | 200,00 | 2,76             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 5 098,94         |
| 12 | TsC02D1       | Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II. | 100 m3 |        |        | 2 337,30<br>0,00 |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                      | h-ut   | 4,7700 | 490,00 | 2 337,30         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 3 545,69         |
| 13 | TsI51A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (în depozit)                                                             | t      |        |        | 13,51<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                               | h-ut   | 0,0307 | 440,00 | 13,51            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 3 282,44         |
| 14 | TsC51C        | Lucrări la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria III                                                                                | 100 m3 |        |        | 206,37<br>31,92  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                             | h-om   | 0,3800 | 84,00  | 31,92            |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                    | m3     | 0,0050 | 450,00 | 2,25             |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                            | h-ut   | 0,4200 | 410,00 | 172,19           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 313,06           |
| 15 | TsC50C k=2    | Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                      | 100 m3 |        |        | 135,60<br>0,00   |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                    | m3     | 0,0140 | 450,00 | 12,60            |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                            | h-ut   | 0,1500 | 410,00 | 123,00           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 205,71             |
|    |               | <b>1.1.3. demontarea constructiilor existente de scurgere a apelor</b>                                                                                                                    |        |        |        |                    |
| 16 | DI122 k=0,8   | (NUMAI LUCRU - demontarea,inclusiv incarcarea in auto)Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri             | m3     |        |        | 1 329,60<br>537,60 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om   | 8,0000 | 84,00  | 537,60             |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,9800 | 500,00 | 792,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 23 294,60          |
| 17 | TsI51A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)                                                                                                      | t      |        |        | 13,51<br>0,00      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0307 | 440,00 | 13,51              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 599,76             |
| 18 | TrB22D4B      | (Descarcarea jgheabului din beton armat ) Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe senile, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t | t      |        |        | 59,64<br>21,84     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2600 | 84,00  | 21,84              |
|    | 2922140006739 | Macara pe senile pina la 9,9 TF                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0900 | 420,00 | 37,80              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 2 648,02           |
| 19 | TsC50C k=2    | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                                                               | 100 m3 |        |        | 135,54<br>0,00     |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                             | m3     | 0,0140 | 450,00 | 12,57              |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1500 | 410,00 | 122,97             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 23,72              |
| 20 | RpAcA49F      | (d600mm,inclusiv incarcarea in auto) Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 600-800 mm                                                                | m      |        |        | 470,90<br>278,04   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                     | h-om   | 3,3100 | 84,00  | 278,04             |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                 | m3     | 0,4000 | 4,50   | 1,80               |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                  | kg     | 1,1900 | 24,00  | 28,56              |
|    | 2710602000107 | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm                                                                                                                                          | kg     | 0,1000 | 24,00  | 2,40               |
|    | 2952270003015 | Aparat de sudura autogen                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,5400 | 65,00  | 100,10             |
|    | 2410520006751 | Automacara 5 Tf                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,1200 | 500,00 | 60,00              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 3 531,75           |
| 21 | TsI51A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)                                                                                                      | t      |        |        | 13,48<br>0,00      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0307 | 440,00 | 13,48              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 7,79               |
| 22 | TrB22D4B      | (Descarcarea jgheabului din beton armat ) Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe senile, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t | t      |        |        | 59,64<br>21,85     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2600 | 84,00  | 21,85              |
|    | 2922140006739 | Macara pe senile pina la 9,9 TF                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0900 | 420,00 | 37,79              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 34,47              |
| 23 | RpCB18G       | (Demontarea jgheabului din beton monolit ) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat                                                                                   | m3     |        |        | 616,75<br>462,00   |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                  | h-om   | 4,0000 | 84,00  | 336,00             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,5000 | 84,00  | 126,00             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                             | m3     | 0,0500 | 25,00  | 1,25               |
|    | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                      | h-ut   | 0,3500 | 245,00 | 85,75              |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,3500 | 45,00  | 15,75              |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,2000 | 260,00 | 52,00              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |        | 5 550,75           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
| 24 | TsC02D1       | ( incarcarea in auto) 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.                                                                 | 100 m3 |        |        | 2 337,33<br>0,00 |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                            | h-ut   | 4,7700 | 490,00 | 2 337,33         |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |        |        | 210,36           |
| 25 | TsI51A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)                                                                                                                                                   | t      |        |        | 13,51<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0307 | 440,00 | 13,51            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |        |        | 297,18           |
| 26 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                      | 100 m3 |        |        | 206,11<br>31,89  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,3800 | 84,00  | 31,89            |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0050 | 450,00 | 2,00             |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,4200 | 410,00 | 172,22           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |        |        | 18,55            |
| 27 | TsC50C k=2    | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                                                                                                            | 100 m3 |        |        | 135,44<br>0,00   |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0140 | 450,00 | 12,44            |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,1500 | 410,00 | 123,00           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |        |        | 12,19            |
| 28 | PI06A k=0,8   | (NUMAI LUCRU - demontarea placi 2*3*0.15m;masa 1un=2.25t;volum 1in=0.9m3;inclusiv incarcarea in auto ) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf | buc    |        |        | 303,60<br>84,00  |
|    | 7123030012500 | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,2500 | 84,00  | 84,00            |
|    | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,6100 | 450,00 | 219,60           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |        |        | 1 214,40         |
| 29 | TsI51A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)                                                                                                                                                   | t      |        |        | 13,51<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0307 | 440,00 | 13,51            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |        |        | 121,57           |
| 30 | TrB22D4D      | (Descarcarea placi 2*3*0.15m;masa 1un=2.25t;volum 1in=0.9m3)Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe senile, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 2-3 t                              | t      |        |        | 39,48<br>14,28   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1700 | 84,00  | 14,28            |
|    | 2922140006739 | Macara pe senile pina la 9,9 TF                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0600 | 420,00 | 25,20            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |        |        | 355,32           |
| 31 | DI124 k=0,8   | ( DEMONTARE jgheabului din beton armat ;inclusiv incarcarea in auto) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                      | m3     |        |        | 685,76<br>389,76 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 5,8000 | 84,00  | 389,76           |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,7400 | 500,00 | 296,00           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |        |        | 4 800,32         |
| 32 | TsI51A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)                                                                                                                                                   | t      |        |        | 13,51<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0307 | 440,00 | 13,51            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                  | Lei    |        |        | 236,37           |
| 33 | TrB22D4B      | (Descarcarea jgheabului din beton armat ) Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe senile, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t                                              | t      |        |        | 59,64<br>21,84   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,2600 | 84,00  | 21,84            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    | 2922140006739 | Macara pe senile pina la 9,9 TF                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0900 | 420,00 | 37,80            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                               | Lei    |        |        | 1 043,70         |
| 34 | TsC50C k=2    | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                                                         | 100 m3 |        |        | 135,75<br>0,00   |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                       | m3     | 0,0140 | 450,00 | 12,74            |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,1500 | 410,00 | 123,02           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                               | Lei    |        |        | 14,39            |
|    |               | <b>1.1.4. Demolarea acceselor in curti existente</b>                                                                                                                                |        |        |        |                  |
| 35 | RpCP44B       | Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor                                                                                                                    | kg     |        |        | 1,08<br>0,97     |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0080 | 84,00  | 0,67             |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,0025 | 84,00  | 0,21             |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,0010 | 84,00  | 0,08             |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                             | kg     | 0,0004 | 24,00  | 0,01             |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                           | m3     | 0,0006 | 4,50   | 0,00             |
|    | 2410520006751 | Automacara 5 Tf                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0002 | 500,00 | 0,10             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                               | Lei    |        |        | 5 932,68         |
| 36 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in depozit)                                                                                                | t      |        |        | 11,88<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0270 | 440,00 | 11,88            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                               | Lei    |        |        | 65,34            |
| 37 | TrB22D4B      | (Descarcarea constructii metalice ) Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe senile, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t | t      |        |        | 59,64<br>21,84   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                | h-om   | 0,2600 | 84,00  | 21,84            |
|    | 2922140006739 | Macara pe senile pina la 9,9 TF                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0900 | 420,00 | 37,80            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                               | Lei    |        |        | 328,02           |
| 38 | RpCB18F       | (acceselor catre curti din beton monolit) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                             | m3     |        |        | 411,63<br>287,28 |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                            | h-om   | 2,1000 | 84,00  | 176,40           |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                               | h-om   | 1,3200 | 84,00  | 110,88           |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                       | m3     | 0,0500 | 25,00  | 1,25             |
|    | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                | h-ut   | 0,2900 | 245,00 | 71,05            |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,2900 | 45,00  | 13,05            |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1500 | 260,00 | 39,00            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                               | Lei    |        |        | 4 363,28         |
| 39 | TRI1AA04C1    | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1                                                                  | t      |        |        | 46,20<br>46,20   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                | h-om   | 0,5500 | 84,00  | 46,20            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                               | Lei    |        |        | 1 175,33         |
| 40 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in depozit)                                                                                                | t      |        |        | 11,88<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0270 | 440,00 | 11,88            |
|    |               | Total                                                                                                                                                                               | Lei    |        |        | 302,24           |
| 41 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                   | 100 m3 |        |        | 206,23<br>31,98  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3800 | 84,00  | 31,98            |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                       | m3     | 0,0050 | 450,00 | 2,08             |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 410,00 | 172,17           |
|    |               | Total                                                                                                                                                                               | Lei    |        |        | 21,86            |
| 42 | TsC50C k=2    | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                                                         | 100 m3 |        |        | 135,75<br>0,00   |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                       | m3     | 0,0140 | 450,00 | 12,74            |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                             | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
|    | 2952260003554        | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1500  | 410,00   | 123,02             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |          | 14,39              |
|    |                      | <b>1.1.5. Ridicarea caminelor de vizitare la cota de proiect</b>                                                                                                              |        |         |          |                    |
| 43 | AcE07A k=0,8         | ( DEMONTARE ) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I | buc    |         |          | 47,04<br>47,04     |
|    | 7129090010600        | Drenor-canalist                                                                                                                                                               | h-om   | 0,7000  | 84,00    | 47,04              |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |          | 658,56             |
| 44 | DE16A                | (Demontarea inelor la cote de proiect manual =0.3m3) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv                | buc    |         |          | 20,16<br>20,16     |
|    | 7123030012500        | Montator P.B                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3000  | 84,00    | 20,16              |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |          | 282,24             |
| 45 | DI119                | (indreptarea cercului) Fundatii monolite din beton C16/20(XF1) la edificiile artificiale                                                                                      | m3     |         |          | 2 136,79<br>267,96 |
|    | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                      | h-om   | 3,1900  | 84,00    | 267,96             |
|    | 2663102100000 C16/20 | Beton C16/20(XF1                                                                                                                                                              | m3     | 1,0200  | 1 500,00 | 1 530,00           |
|    | 2010102903495        | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                         | m3     | 0,0370  | 3 200,00 | 118,40             |
|    | 2922140007000        | Macara                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4280  | 500,00   | 220,43             |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |          | 2 991,50           |
| 46 | DE16B                | ( Montarea inelor KIQO1 ) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                             | buc    |         |          | 445,76<br>15,96    |
|    | 7123030012500        | Montator P.B                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1900  | 84,00    | 15,96              |
|    | 2666122800611 KIQO   | Element prefabricat din beton armat KIQO-1                                                                                                                                    | buc    | 1,0070  | 400,00   | 402,80             |
|    | 3410520001373        | Automacara 5 tf                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0600  | 450,00   | 27,00              |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |          | 2 674,56           |
| 47 | DE16B                | ( Montarea inelor KC7-3 ) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                             | buc    |         |          | 8 622,60<br>15,96  |
|    | 7123030012500        | Montator P.B                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1900  | 84,00    | 15,96              |
|    | 2666122800611 KC7-3  | Element prefabricat din beton armat KC7-3                                                                                                                                     | buc    | 1,0070  | 8 520,00 | 8 579,64           |
|    | 3410520001373        | Automacara 5 tf                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0600  | 450,00   | 27,00              |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |          | 17 245,20          |
| 48 | AcE07C               | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B        | buc    |         |          | 3 022,85<br>68,88  |
|    | 7129090010600        | Drenor-canalist                                                                                                                                                               | h-om   | 0,8200  | 84,00    | 68,88              |
|    | 2875274200000        | Capac cu rama                                                                                                                                                                 | buc    | 1,0000  | 2 850,00 | 2 907,00           |
|    | 2651122100402        | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                 | kg     | 13,5000 | 2,00     | 27,54              |
|    | 1421102200525        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                             | m3     | 0,0520  | 360,00   | 19,10              |
|    | 4100116202818        | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                 | m3     | 0,0130  | 25,00    | 0,33               |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |          | 21 159,93          |
|    |                      | <b>1.2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                             |        |         |          |                    |
| 49 | TsC02C1              | (strat vegetal H=20cm ) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.       | 100 m3 |         |          | 2 013,90<br>0,00   |
|    | 2952260003521        | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                   | h-ut   | 4,1100  | 490,00   | 2 013,90           |
|    |                      | Total                                                                                                                                                                         | Lei    |         |          | 5 941,01           |
| 50 | TsI51A1              | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)                                                                                          | t      |         |          | 10,21              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6      | 7         |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|
|    |               |                                                                                                                                                                       |        |        |        | 0,00      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0232 | 440,00 | 10,21     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                 | Lei    |        |        | 3 613,63  |
| 51 | TsC51A        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                       | 100 m3 |        |        | 161,40    |
|    |               |                                                                                                                                                                       |        |        |        | 25,20     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3000 | 84,00  | 25,20     |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                         | m3     | 0,0020 | 450,00 | 0,90      |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3300 | 410,00 | 135,30    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                 | Lei    |        |        | 476,14    |
| 52 | TsC50A k=2    | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1 km, teren categoria I                                               | 100 m3 |        |        | 115,60    |
|    |               |                                                                                                                                                                       |        |        |        | 0,00      |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                         | m3     | 0,0100 | 450,00 | 9,00      |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1300 | 410,00 | 106,60    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                 | Lei    |        |        | 341,02    |
| 53 | TsC19B1       | (Y=1.9t/m3 - din debleu)Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II               | 100 m3 |        |        | 631,40    |
|    |               |                                                                                                                                                                       |        |        |        | 0,00      |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                 | h-ut   | 1,5400 | 410,00 | 631,40    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                 | Lei    |        |        | 10 266,56 |
| 54 | TsC02C1       | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I. | 100 m3 |        |        | 2 013,90  |
|    |               |                                                                                                                                                                       |        |        |        | 0,00      |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                           | h-ut   | 4,1100 | 490,00 | 2 013,90  |
|    |               | Total                                                                                                                                                                 | Lei    |        |        | 32 746,01 |
| 55 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)                                                                                  | t      |        |        | 10,21     |
|    |               |                                                                                                                                                                       |        |        |        | 0,00      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0232 | 440,00 | 10,21     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                 | Lei    |        |        | 31 536,60 |
| 56 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                      | 100 m3 |        |        | 196,04    |
|    |               |                                                                                                                                                                       |        |        |        | 30,24     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3600 | 84,00  | 30,24     |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                         | m3     | 0,0040 | 450,00 | 1,80      |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4000 | 410,00 | 164,00    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                 | Lei    |        |        | 3 187,59  |
| 57 | TsC50B k=2    | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1 km, teren categoria II                                              | 100 m3 |        |        | 125,60    |
|    |               |                                                                                                                                                                       |        |        |        | 0,00      |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                         | m3     | 0,0120 | 450,00 | 10,80     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1400 | 410,00 | 114,80    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                 | Lei    |        |        | 2 042,24  |
| 58 | TsC02D1       | (Y=1.8t/m3- in sant )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. | 100 m3 |        |        | 2 337,30  |
|    |               |                                                                                                                                                                       |        |        |        | 0,00      |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                           | h-ut   | 4,7700 | 490,00 | 2 337,30  |
|    |               | Total                                                                                                                                                                 | Lei    |        |        | 2 898,25  |
| 59 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)                                                                                  | t      |        |        | 10,21     |
|    |               |                                                                                                                                                                       |        |        |        | 0,00      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0232 | 440,00 | 10,21     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                 | Lei    |        |        | 2 276,38  |
| 60 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                      | 100 m3 |        |        | 196,06    |
|    |               |                                                                                                                                                                       |        |        |        | 30,24     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3600 | 84,00  | 30,24     |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                         | m3     | 0,0040 | 450,00 | 1,81      |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4000 | 410,00 | 164,00    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |        | 243,11           |
| 61 | TsC50B k=2    | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1 km, teren categoria II                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 125,61<br>0,00   |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0120 | 450,00 | 10,81            |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1400 | 410,00 | 114,80           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |        | 155,76           |
| 62 | TsC03F1       | (Y=1.9t/m3 - din rezerva ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                | 100 m3 |        |        | 1 102,50<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,2500 | 490,00 | 1 102,50         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |        | 10 374,53        |
| 63 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km ( p-ru executarea terasamentului si umplerea acostamentului )                                                                                    | t      |        |        | 11,88<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0270 | 440,00 | 11,88            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |        | 21 241,44        |
| 64 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |        | 196,04<br>30,24  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3600 | 84,00  | 30,24            |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0040 | 450,00 | 1,80             |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4000 | 410,00 | 164,00           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |        | 1 844,72         |
| 65 | TsC50B k=2    | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1 km, teren categoria II                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 125,60<br>0,00   |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0120 | 450,00 | 10,80            |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,1400 | 410,00 | 114,80           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |        | 1 181,88         |
| 66 | DI96          | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma                                                                                                                           | 100 m3 |        |        | 1 331,34<br>0,00 |
|    | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,1920 | 370,00 | 441,04           |
|    | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 1,5900 | 410,00 | 651,90           |
|    | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                                                                                                    | h-ut   | 1,1920 | 200,00 | 238,40           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |        | 12 527,90        |
| 67 | TsD14A01      | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri | m3     |        |        | 52,00<br>0,00    |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0000 | 25,00  | 25,00            |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1000 | 270,00 | 27,00            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |        | 4 893,20         |
|    |               | <b>1.3. Lucrari de finisare si planificare</b>                                                                                                                                                                           |        |        |        |                  |
| 68 | TsE05B        | ( acostamentelor )Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II        | 100m2  |        |        | 102,06<br>0,00   |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1890 | 540,00 | 102,06           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |        | 2 175,93         |
| 69 | DI98          | Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II                                                                                                                                         | 100m2  |        |        | 372,05<br>246,96 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,9400 | 84,00  | 246,96           |

| 1  | 2                          | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|    | 2952260003552              | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0380 | 410,00   | 15,58            |
|    | 2952260003510              | Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta                                                                                                                               | h-ut   | 0,0670 | 490,00   | 32,83            |
|    | 2952220003546              | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1420 | 540,00   | 76,68            |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |          | 5 279,37         |
| 70 | TsE05B                     | ( terasamentului )Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II | 100m2  |        |          | 102,06<br>0,00   |
|    | 2952220003546              | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1890 | 540,00   | 102,06           |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |          | 3 976,24         |
|    |                            | <b>1.4. Lucrari de consolidare</b>                                                                                                                                                                                |        |        |          |                  |
|    |                            | <b>1.4.1. Instalarea bordurelor BR 100.30.18</b>                                                                                                                                                                  |        |        |          |                  |
| 71 | DE10A                      | (BR 100.30.18) Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (Beton C16/20 XF1,norma 0.038m3/m) 30x15 cm                                                                         | m      |        |          | 296,33<br>49,56  |
|    | 9310060019900              | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,1500 | 84,00    | 12,60            |
|    | 7129020012800              | Pavator                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,4400 | 84,00    | 36,96            |
|    | 2663102100001              | Beton clasa. C16/20 XF1                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0380 | 1 500,00 | 57,00            |
|    | 2651122100024-1            | Ciment                                                                                                                                                                                                            | kg     | 2,9200 | 2,00     | 5,84             |
|    | 1421102200513              | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0080 | 360,00   | 2,88             |
|    | 2666122800285<br>100*30*18 | Bordura BR 100.30.18                                                                                                                                                                                              | m      | 1,0050 | 180,00   | 180,90           |
|    | 4100116202818              | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0060 | 25,00    | 0,15             |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |          | 321 518,05       |
|    |                            | <b>1.4.2. Casiurile sub trotuar</b>                                                                                                                                                                               |        |        |          |                  |
| 72 | TsC02D1                    | (Y=1.8t/m3- in sant )Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.                                              | 100 m3 |        |          | 2 337,20<br>0,00 |
|    | 2952260003521              | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                       | h-ut   | 4,7700 | 490,00   | 2 337,20         |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |          | 116,86           |
| 73 | TsI51A1                    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                                              | t      |        |          | 10,21<br>0,00    |
|    | 3410540000007              | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0232 | 440,00   | 10,21            |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |          | 91,87            |
| 74 | TsC51B                     | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |          | 196,00<br>30,20  |
|    | 9310060019900              | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3600 | 84,00    | 30,20            |
|    | 1411122201752              | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0040 | 450,00   | 1,80             |
|    | 2952260003554              | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4000 | 410,00   | 164,00           |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |          | 9,80             |
| 75 | TsC50B k=2                 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1 km, teren categoria II                                                                                          | 100 m3 |        |          | 125,60<br>0,00   |
|    | 1411122201752              | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0120 | 450,00   | 10,80            |
|    | 2952260003554              | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1400 | 410,00   | 114,80           |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |          | 6,28             |
| 76 | TsE01B                     | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                                                                     | 100m2  |        |          | 703,93<br>703,93 |
|    | 9310060019900              | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,3800 | 84,00    | 703,93           |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | Lei    |        |          | 211,18           |
| 77 | TsC54B                     | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm; pe acostament ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                     | m3     |        |          | 780,61<br>83,17  |
|    | 9310060019900              | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9900 | 84,00    | 83,17            |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6        | 7         |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
|    | 1411122201752       | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                    | m3     | 1,1500 | 450,00   | 517,50    |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 25,00    | 2,50      |
|    | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                               | h-ut   | 0,2100 | 245,00   | 51,44     |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 300,00   | 126,00    |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 562,04    |
| 78 | TsC54B              | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm; pe taluz ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                         | m3     |        |          | 780,59    |
|    |                     |                                                                                                                                                                                  |        |        |          | 83,15     |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                             | h-om   | 0,9900 | 84,00    | 83,15     |
|    | 1411122201752       | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                    | m3     | 1,1500 | 450,00   | 517,50    |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 25,00    | 2,50      |
|    | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                               | h-ut   | 0,2100 | 245,00   | 51,44     |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 300,00   | 126,00    |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 265,40    |
| 79 | DI119               | (longrinei (0.2*0.2m) ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                                                                               | m3     |        |          | 2 391,44  |
|    |                     |                                                                                                                                                                                  |        |        |          | 267,97    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                         | h-om   | 3,1900 | 84,00    | 267,97    |
|    | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                       | m3     | 1,0200 | 1 750,00 | 1 785,00  |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                            | m3     | 0,0370 | 3 200,00 | 118,00    |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4280 | 500,00   | 220,47    |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 765,26    |
| 80 | DI119               | (rigolei (pe acostament ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                                                                             | m3     |        |          | 2 392,18  |
|    |                     |                                                                                                                                                                                  |        |        |          | 267,96    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                         | h-om   | 3,1900 | 84,00    | 267,96    |
|    | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                       | m3     | 1,0200 | 1 750,00 | 1 785,00  |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                            | m3     | 0,0370 | 3 200,00 | 118,86    |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4280 | 500,00   | 220,36    |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 669,81    |
| 81 | DI119               | (rigolei (pe taluz ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                                                                                  | m3     |        |          | 2 391,92  |
|    |                     |                                                                                                                                                                                  |        |        |          | 267,96    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                         | h-om   | 3,1900 | 84,00    | 267,96    |
|    | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                       | m3     | 1,0200 | 1 750,00 | 1 785,00  |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                            | m3     | 0,0370 | 3 200,00 | 118,54    |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4280 | 500,00   | 220,42    |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 1 698,26  |
| 82 | DI124               | (dalelor RUPA 5-10/1, masa 1un=125kg, volum 1un=0.05m3, =8buc)Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri                       | m3     |        |          | 8 705,70  |
|    |                     |                                                                                                                                                                                  |        |        |          | 487,20    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                         | h-om   | 5,8000 | 84,00    | 487,20    |
|    | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1200 | 1 000,00 | 123,50    |
|    | 2666122800563       | Dale din beton armat la rigole RUPA 5-10/1                                                                                                                                       | m3     | 1,0000 | 7 500,00 | 7 725,00  |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,7400 | 500,00   | 370,00    |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 3 482,28  |
|    |                     | <b>1.4.3. Rigola longitudinala la PC0*+18.0- PC5+29</b>                                                                                                                          |        |        |          |           |
| 83 | TsC02D1             | (Y=1.9t/m3- gropii de fundatie )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. | 100 m3 |        |          | 2 337,30  |
|    |                     |                                                                                                                                                                                  |        |        |          | 0,00      |
|    | 2952260003521       | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                      | h-ut   | 4,7700 | 490,00   | 2 337,30  |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                     | Lei    |        |          | 11 219,04 |
| 84 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                        | m3     |        |          | 173,04    |
|    |                     |                                                                                                                                                                                  |        |        |          | 173,04    |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                             | h-om   | 2,0600 | 84,00    | 173,04    |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                  | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                       | Lei  |         |           | 5 191,20              |
| 85 | TRI1AA04C1          | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 | t    |         |           | 46,20<br>46,20        |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                               | h-om | 0,5500  | 84,00     | 46,20                 |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                       | Lei  |         |           | 2 633,40              |
| 86 | TsI51A1             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                               | t    |         |           | 10,21<br>0,00         |
|    | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                 | h-ut | 0,0232  | 440,00    | 10,21                 |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                       | Lei  |         |           | 9 891,55              |
| 87 | TsC54B              | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm; ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                    | m3   |         |           | 780,61<br>83,16       |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                               | h-om | 0,9900  | 84,00     | 83,16                 |
|    | 1411122201752       | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                      | m3   | 1,1500  | 450,00    | 517,50                |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                | m3   | 0,1000  | 25,00     | 2,50                  |
|    | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                 | h-ut | 0,2100  | 245,00    | 51,45                 |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                       | h-ut | 0,4200  | 300,00    | 126,00                |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                       | Lei  |         |           | 39 967,23             |
| 88 | TsC54B              | (LA30 fr.16-32mm; h=20cm; ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                    | m3   |         |           | 780,61<br>83,16       |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                               | h-om | 0,9900  | 84,00     | 83,16                 |
|    | 1411122201752       | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                      | m3   | 1,1500  | 450,00    | 517,50                |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                | m3   | 0,1000  | 25,00     | 2,50                  |
|    | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                 | h-ut | 0,2100  | 245,00    | 51,45                 |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                       | h-ut | 0,4200  | 300,00    | 126,00                |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                       | Lei  |         |           | 18 422,40             |
| 89 | DI119               | (rigolei (TIP -1) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                       | m3   |         |           | 2 391,78<br>267,96    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                           | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|    | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                         | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                              | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,40                |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                             | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                       | Lei  |         |           | 296 102,37            |
| 90 | DI126               | (A500C)Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                               | t    |         |           | 26 249,60<br>2 049,60 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                           | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60              |
|    | 2710703517201 A500  | Armatura(A500C)                                                                                                    | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                       | Lei  |         |           | 507 956,01            |
| 91 | DI119               | (rigolei (TIP -1.1) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                     | m3   |         |           | 2 391,78<br>267,96    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                           | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|    | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                         | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                              | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,40                |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                             | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                       | Lei  |         |           | 7 892,89              |
| 92 | DI126               | (A500C)Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                               | t    |         |           | 26 249,60<br>2 049,60 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                           | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60              |
|    | 2710703517201 A500  | Armatura(A500C)                                                                                                    | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|    |                     | <i>Total</i>                                                                                                       | Lei  |         |           | 13 019,80             |
| 93 | DI119               | (rigolei (TIP -2) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                       | m3   |         |           | 2 391,78<br>267,96    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                           | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6         | 7          |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------|
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00   |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0370  | 3 200,00  | 118,40     |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4280  | 500,00    | 220,42     |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 76 297,78  |
| 94  | DI126               | (A500C)Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                           | t      |         |           | 26 249,60  |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |           | 2 049,60   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60   |
|     | 2710703517201 A500  | Armatura(A500C)                                                                                                                                                                                                                                                                | t      | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00  |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 123 556,87 |
| 95  | IzF20D adapt        | (lemn p-ru rosturi 20*50mm =0.45m3)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet | m      |         |           | 12,28      |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |           | 5,88       |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0700  | 84,00     | 5,88       |
|     | 2521302602902       | lemn p-ru rosturi                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0020  | 3 200,00  | 6,40       |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 2 733,53   |
| 96  | IzF20D adapt        | ( mastic bituminos =134.kg) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet        | m      |         |           | 29,96      |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |           | 5,88       |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0700  | 84,00     | 5,88       |
|     | 2651122100024       | mastic bituminos                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,60197 | 40,00     | 24,08      |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 6 668,83   |
| 97  | DI120               | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                      | m2     |         |           | 318,68     |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |           | 97,44      |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,1600  | 84,00     | 97,44      |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                        | t      | 0,0068  | 15 000,00 | 105,06     |
|     | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0075  | 1 000,00  | 7,72       |
|     | 2682132601800       | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                                                                                          | m2     | 2,3400  | 45,00     | 108,46     |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 287 452,80 |
| 98  | DI121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                      | m2     |         |           | 125,78     |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |           | 47,38      |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,5640  | 84,00     | 47,38      |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                        | t      | 0,0045  | 15 000,00 | 69,52      |
|     | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0075  | 1 000,00  | 7,73       |
|     | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0016  | 700,00    | 1,15       |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 98 987,91  |
| 99  | DI124               | (dalelor RUPA G 6-10/1,5, masa 1un=225kg, volum 1un=0.09m3, =121buc)Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                               | m3     |         |           | 8 705,80   |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |           | 487,20     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 5,8000  | 84,00     | 487,20     |
|     | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1200  | 1 000,00  | 123,60     |
|     | 2666122800563-1     | Dale din beton armat la rigole RUPA G6-10/1,5                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0000  | 7 500,00  | 7 725,00   |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,7400  | 500,00    | 370,00     |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 94 806,16  |
| 100 | TsC02D1             | (din rezerva )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.                                                                                                                 | 100 m3 |         |           | 2 337,30   |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |           | 0,00       |
|     | 2952260003521       | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 4,7700  | 490,00    | 2 337,30   |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 9 816,66   |
| 101 | TsI51A1             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din rezerva)                                                                                                                                                                                          | t      |         |           | 10,21      |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |           | 0,00       |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                          | 4      | 5        | 6         | 7                      |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------------|
|     | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0232   | 440,00    | 10,21                  |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                      | Lei    |          |           | 8 145,98               |
| 102 | TsC02B1        | (umpluturi)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.                          | 100 m3 |          |           | 2 151,10<br>0,00       |
|     | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                | h-ut   | 4,3900   | 490,00    | 2 151,10               |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                      | Lei    |          |           | 9 034,62               |
| 103 | TsD05B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv  | 100 m3 |          |           | 2 061,08<br>740,88     |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200   | 84,00     | 740,88                 |
|     | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300   | 140,00    | 1 320,20               |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                      | Lei    |          |           | 8 656,54               |
| 104 | DI130          | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm | 100m2  |          |           | 51 296,40<br>13 734,00 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om   | 163,5000 | 84,00     | 13 734,00              |
|     | 2663102100000  | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4                                                                                                                                                                  | m3     | 15,3000  | 1 750,00  | 27 577,67              |
|     | 23203226000401 | Bitum                                                                                                                                                                                      | t      | 0,2600   | 10 200,00 | 2 733,60               |
|     | 2873122000751  | Piese forjate                                                                                                                                                                              | kg     | 45,0000  | 24,00     | 1 112,40               |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1500   | 3 200,00  | 494,93                 |
|     | 14111222016601 | Piatra sparta LA30 fr.16- 32mm                                                                                                                                                             | m3     | 10,7000  | 450,00    | 4 959,60               |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                              | h-ut   | 2,4600   | 270,00    | 684,20                 |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                      | Lei    |          |           | 7 694,46               |
| 105 | DI131 k=3      | Pentru fiecare 1*3=3,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130                                                                                    | 100m2  |          |           | 8 104,20<br>2 041,20   |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,1000   | 84,00     | 2 041,20               |
|     | 2663102100000  | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0200   | 1 750,00  | 5 355,00               |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0100   | 3 200,00  | 96,00                  |
|     | 23203226000401 | Bitum                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0200   | 10 200,00 | 612,00                 |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                      | Lei    |          |           | -1 215,63              |
| 106 | pret           | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                     | kg     |          |           | 25,00<br>0,00          |
|     | 1112114054451  | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                     | kg     | 1,0000   | 25,00     | 25,00                  |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                      | Lei    |          |           | 832,50                 |
| 107 | CC01A          | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                  | kg     |          |           | 3,61<br>3,61           |
|     | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,0430   | 84,00     | 3,61                   |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                      | Lei    |          |           | 120,28                 |
| 108 | DI129          | (piatra bruta fr.63-180mm)Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                 | m3     |          |           | 455,72<br>233,52       |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,7800   | 84,00     | 233,52                 |
|     | 1411122201001  | piatra bruta fr.63-180mm                                                                                                                                                                   | m3     | 1,0100   | 220,00    | 222,20                 |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                      | Lei    |          |           | 1 002,58               |
|     |                | <b>1.5. Sistemul rutier</b>                                                                                                                                                                |        |          |           |                        |
| 109 | nota           | PC0+90-PC3+50                                                                                                                                                                              | m2     |          |           | 0,00<br>0,00           |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                      | Lei    |          |           |                        |
| 110 | TsC03F1        | ( incarcarea piatra sparta si asfalt frezat existent de la demolarea din depozit )Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si                          | 100 m3 |          |           | 1 102,49<br>0,00       |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6        | 7         |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
|     |               | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                                                                        |        |        |          |           |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500 | 490,00   | 1 102,49  |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 2 016,45  |
| 111 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km<br>(1.6+2.2)*0.5=1.9=Y                                                                                                                                                        | t      |        |          | 10,21     |
|     | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0232 | 440,00   | 10,21     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 3 552,38  |
| 112 | DA07A         | ( piatra sparta si asfalt frezat existent de la demolarea cu pamint )Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturide materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (Asternerea)                               | 100 m3 |        |          | 3 931,20  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 6,3000 | 84,00    | 529,20    |
|     | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 6,3000 | 540,00   | 3 402,00  |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 14 380,33 |
| 113 | DA21A         | (Hmed=20cm; ciment -14.632tn cu Y=2.0t/m3 )Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 2% | 100 m3 |        |          | 11 663,10 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,9000 | 84,00    | 75,60     |
|     | 2651122100002 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                          | t      | 4,0000 | 2 000,00 | 8 000,00  |
|     | 2952500005012 | Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat                                                                                   | h-ut   | 0,9000 | 3 500,00 | 3 150,00  |
|     | 3410540005608 | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,2500 | 1 750,00 | 437,50    |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 42 663,62 |
| 114 | TsD14A01      | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri                              | m3     |        |          | 52,00     |
|     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0000 | 25,00    | 25,00     |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1000 | 270,00   | 27,00     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 1 902,16  |
| 115 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II                                                       | 100m2  |        |          | 102,06    |
|     | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1890 | 540,00   | 102,06    |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 1 866,67  |
| 116 | DI96          | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                                                                      | 100 m3 |        |          | 1 331,33  |
|     | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,1920 | 370,00   | 441,04    |
|     | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,5900 | 410,00   | 651,90    |
|     | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                                                                                                                                 | h-ut   | 1,1920 | 200,00   | 238,40    |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 4 870,01  |
| 117 | nota          | PC0+00-PC5+33                                                                                                                                                                                                                                         | m2     |        |          | 0,00      |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |        |          | 0,00      |
| 118 | DI110         | Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=15cm Kcomp1.22)                                                                                                                  | m3     |        |          | 636,53    |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 12,60     |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6         | 7                 |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------------|
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1500 | 84,00     | 12,60             |
|     | 1421102200467    | Balast amestec de agregate optimal 0-32 Ga75                                                                                                                                                                               | m3   | 1,2200 | 490,00    | 597,80            |
|     | 4100116202806    | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0700 | 25,00     | 1,75              |
|     | 2952220003546    | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0216 | 540,00    | 11,66             |
|     | 2952240004118    | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0273 | 370,00    | 10,10             |
|     | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0097 | 270,00    | 2,62              |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 364 097,45        |
| 119 | DA12C            | (H=13cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroi                                         | m3   |        |           | 702,64<br>25,20   |
|     | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3000 | 84,00     | 25,20             |
|     | 1411122201672    | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 fr.32-63mm                                                                                                                                                                | m3   | 1,2700 | 450,00    | 571,50            |
|     | 4100116202806    | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0500 | 25,00     | 1,25              |
|     | 2952220003546    | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0420 | 540,00    | 22,68             |
|     | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2180 | 370,00    | 80,66             |
|     | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0050 | 270,00    | 1,35              |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 334 456,64        |
| 120 | DA10B            | Strat rutier din material granular, stabilizat cu ciment sau var și zgură granulară prin metoda amestecării în stații fixe, cu asternere mecanică (amestec piatră spartă LA30 fr.0-32mm stabilizat cu ciment, C5/6) h=15cm | m3   |        |           | 1 084,65<br>73,92 |
|     | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,7200 | 84,00     | 60,48             |
|     | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1600 | 84,00     | 13,44             |
|     | 1421302200464-11 | amestec piatră spartă LA30 fr.0-32mm stabilizat cu ciment, C5/6                                                                                                                                                            | m3   | 1,0030 | 850,00    | 852,55            |
|     | 4100116202806    | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                   | m3   | 0,7200 | 25,00     | 18,00             |
|     | 2952240004005    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0770 | 370,00    | 28,49             |
|     | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0720 | 270,00    | 19,44             |
|     | 2952220003546    | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0040 | 540,00    | 2,16              |
|     | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0770 | 370,00    | 28,49             |
|     | 2952240005000    | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0770 | 800,00    | 61,60             |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 532 183,41        |
| 121 | DI107            | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2                                                                                                                      | t    |        |           | 10 656,00<br>0,00 |
|     | 23203226000401   | Bitum                                                                                                                                                                                                                      | t    | 1,0300 | 10 200,00 | 10 506,00         |
|     | 2952220000000    | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,3000 | 500,00    | 150,00            |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 27 918,72         |
| 122 | DB19G            | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 )Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică                                                                             | m2   |        |           | 250,29<br>5,04    |
|     | 7129040010110    | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0600 | 84,00     | 5,04              |
|     | 111100010001310  | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 )                                                                                                                                      | t    | 0,1410 | 1 650,00  | 232,65            |
|     | 2710603420379    | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0160 | 2,20      | 0,04              |
|     | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0079 | 370,00    | 2,92              |
|     | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0079 | 370,00    | 2,92              |
|     | 2952240005100    | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0079 | 850,00    | 6,71              |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 818 686,15        |
| 123 | DI107            | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2                                                                                                                      | t    |        |           | 10 656,00<br>0,00 |
|     | 23203226000401   | Bitum                                                                                                                                                                                                                      | t    | 1,0300 | 10 200,00 | 10 506,00         |
|     | 2952220000000    | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,3000 | 500,00    | 150,00            |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei  |        |           | 10 442,88         |
| 124 | DB16H            | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70 )Imbracaminte de beton asfaltic cu                                                                                                                                       | m2   |        |           | 183,10            |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6        | 7                |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|     |                 | agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                        |        |        |          | 4,20             |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0500 | 84,00    | 4,20             |
|     | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70 )                                                                                              | t      | 0,0974 | 1 750,00 | 170,45           |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0110 | 2,20     | 0,02             |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0053 | 370,00   | 1,96             |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0053 | 370,00   | 1,96             |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0053 | 850,00   | 4,51             |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |          | 598 924,03       |
|     |                 | <b>1.6. Lucrari de arta</b>                                                                                                                                                                             |        |        |          |                  |
|     |                 | <b>1.6.1. Constructia podetului TB60,25- 90(TS60.25.3) pe drum lateral la PC0+49 (dreapta)</b>                                                                                                          |        |        |          |                  |
| 125 | TsC03F1         | (Y=1.8/m3 - din rezerva ) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 |        |          | 1 102,80<br>0,00 |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                             | h-ut   | 2,2500 | 490,00   | 1 102,80         |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |          | 82,71            |
| 126 | TsI51A5         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                 | t      |        |          | 16,85<br>0,00    |
|     | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0383 | 440,00   | 16,85            |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |          | 220,75           |
| 127 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                        | 100 m3 |        |          | 196,29<br>30,29  |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3600 | 84,00    | 30,29            |
|     | 1411122201752   | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0040 | 450,00   | 2,00             |
|     | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000 | 410,00   | 164,00           |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |          | 13,74            |
| 128 | TsC50B k=2      | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1 km, teren categoria II                                                                                | 100 m3 |        |          | 125,71<br>0,00   |
|     | 1411122201752   | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0120 | 450,00   | 10,86            |
|     | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1400 | 410,00   | 114,86           |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |          | 8,80             |
| 129 | TsC03B1         | ( Y=1.8t/m3 )Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                   | 100 m3 |        |          | 1 000,00<br>0,00 |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                             | h-ut   | 2,0500 | 490,00   | 1 000,00         |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |          | 5,00             |
| 130 | TsA20B          | Saptura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                 | m3     |        |          | 173,04<br>173,04 |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                    | h-om   | 2,0600 | 84,00    | 173,04           |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                                   | Lei    |        |          | 138,43           |
| 131 | TsC54A          | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpul podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                            | m3     |        |          | 794,55<br>75,60  |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,9000 | 84,00    | 75,60            |
|     | 1421102200525-1 | Balast fr.0-63mm Ga75                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,1000 | 490,00   | 539,00           |
|     | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,1000 | 25,00    | 2,50             |

| 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 | 245,00    | 51,45               |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200 | 300,00    | 126,00              |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 3 257,65            |
| 132 | IzF18A            | (h=2cm mortar Mp20 =0.1m3 )Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2     |        |           | 44,73<br>16,80      |
|     | 7132040012700     | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,2000 | 84,00     | 16,80               |
|     | 1421102200513     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0070 | 360,00    | 2,52                |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0020 | 25,00     | 0,05                |
|     | 26511221004022    | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 2,1600 | 2,00      | 4,32                |
|     | 2664102102018     | Mortar ciment Mp-20                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0200 | 1 000,00  | 20,00               |
|     | 2922140006703     | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0040 | 260,00    | 1,04                |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 223,65              |
| 133 | DI122             | (TS60.25.3)Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleurului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                 | m3     |        |           | 13 862,00<br>672,00 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,0000 | 84,00     | 672,00              |
|     | 2666122800561     | Tuburi din beton armat (TS60.25.3)                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,0000 | 12 200,00 | 12 200,00           |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,9800 | 500,00    | 990,00              |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 33 268,80           |
| 134 | DI124             | ( portal - bloc ST 9)Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                    | m3     |        |           | 8 036,32<br>487,20  |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 5,8000 | 84,00     | 487,20              |
|     | 4029050           | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,1200 | 1 000,00  | 123,62              |
|     | 2666122800563-ST9 | Dale din beton armat la rigole ( portal - bloc ST 9)                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0000 | 6 850,00  | 7 055,50            |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,7400 | 500,00    | 370,00              |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 19 769,34           |
| 135 | DI121             | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                            | m2     |        |           | 125,79<br>47,38     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,5640 | 84,00     | 47,38               |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 0,0045 | 15 000,00 | 69,54               |
|     | 4029050           | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0075 | 1 000,00  | 7,72                |
|     | 26821122056811    | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0016 | 700,00    | 1,15                |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 3 283,21            |
| 136 | DI120             | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                            | m2     |        |           | 318,63<br>97,44     |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,1600 | 84,00     | 97,44               |
|     | 23203226000361    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 0,0068 | 15 000,00 | 105,00              |
|     | 4029050           | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0075 | 1 000,00  | 7,73                |
|     | 2682132601800     | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                                                                                                                | m2     | 2,3400 | 45,00     | 108,46              |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 1 656,87            |
| 137 | IzF20A            | (=1,0 kg)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum                                                                               | m      |        |           | 59,36<br>21,84      |
|     | 7134030012200     | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2600 | 84,00     | 21,84               |
|     | 2320322600048     | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,3000 | 15,00     | 4,50                |
|     | 2052152959010     | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0001 | 8 500,00  | 1,02                |
|     | 2052152958990     | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,2000 | 100,00    | 20,00               |
|     | 1714227322100     | Cilti de cinepa sort 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,6000 | 20,00     | 12,00               |
|     |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |           | 99,13               |
| 138 | TsD02A1           | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                    | 100 m3 |        |           | 447,00<br>0,00      |
|     | 2952260003553     | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,0900 | 410,00    | 447,00              |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6         | 7                   |
|-----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|---------------------|
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |           | 4,47                |
| 139 | TsD04B           | 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 coeziv                                  | m3     |        |           | 65,50<br>63,00      |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,7500 | 84,00     | 63,00               |
|     | 4100116202806    | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                 | m3     | 0,1000 | 25,00     | 2,50                |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |           | 65,50               |
|     |                  | <b>1.6.2. Constructia rigolei de tip blok la PC1+37</b>                                                                                                                                                                  |        |        |           |                     |
| 140 | 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.                                                                   | 100 m3 |        |           | 2 151,11<br>0,00    |
|     | 2952260003521    | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                              | h-ut   | 4,3900 | 490,00    | 2 151,11            |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |           | 387,20              |
| 141 | TsA20B           | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                | m3     |        |           | 173,04<br>173,04    |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,0600 | 84,00     | 173,04              |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |           | 692,16              |
| 142 | TsC54A           | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub camerele de capture) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                          | m3     |        |           | 794,55<br>75,60     |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,9000 | 84,00     | 75,60               |
|     | 1421102200525-1  | Balast fr.0-63mm Ga75                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1000 | 490,00    | 539,00              |
|     | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1000 | 25,00     | 2,50                |
|     | 2912340002506    | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                       | h-ut   | 0,2100 | 245,00    | 51,45               |
|     | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 300,00    | 126,00              |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |           | 2 463,11            |
| 143 | TsC54A           | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpul podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                             | m3     |        |           | 794,55<br>75,60     |
|     | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,9000 | 84,00     | 75,60               |
|     | 1421102200525-1  | Balast fr.0-63mm Ga75                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1000 | 490,00    | 539,00              |
|     | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1000 | 25,00     | 2,50                |
|     | 2912340002506    | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                       | h-ut   | 0,2100 | 245,00    | 51,45               |
|     | 2592270004021    | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 300,00    | 126,00              |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |           | 3 098,75            |
| 144 | AcF03A           | (perna cu nisip sub tevii din PVC)Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | m3     |        |           | 420,24<br>51,24     |
|     | 9312040019600    | Sapator                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,6100 | 84,00     | 51,24               |
|     | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0250 | 360,00    | 369,00              |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |           | 1 134,65            |
| 145 | DI122            | (TS30.25.3 (0.25m3/un)Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                            | m3     |        |           | 12 162,00<br>672,00 |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,0000 | 84,00     | 672,00              |
|     | 2666122800561-12 | Tuburi din beton armat (TS30.25.3 (0.25m3/un)                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0000 | 10 500,00 | 10 500,00           |
|     | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,9800 | 500,00    | 990,00              |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei    |        |           | 6 081,00            |
| 146 | AcA07C           | (PVC d315 SN8 ) Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm                                                                                         | m      |        |           | 597,02<br>37,80     |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5       | 6         | 7         |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------|
|     | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4500  | 84,00     | 37,80     |
|     | 2521216700000       | Teava din PVC d315 SN8                                                                                                                                                                                                         | m    | 1,0500  | 520,00    | 556,92    |
|     | 2524906710000       | Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1710  | 12,00     | 2,09      |
|     | 2952270003306       | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010  | 210,00    | 0,21      |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 2 029,88  |
| 147 | DI119               | ( camera de captare dreapta) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD1 XF4) la edificiile artificiale                                                                                                                        | m3   |         |           | 2 391,65  |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                |      |         |           | 267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96    |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00  |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,26    |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,43    |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 2 200,32  |
| 148 | DI126               | (A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                           | t    |         |           | 26 249,52 |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                |      |         |           | 2 049,52  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,52  |
|     | 2710703517201       | Armatura A240                                                                                                                                                                                                                  | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 551,24    |
| 149 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                          | t    |         |           | 26 249,58 |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                |      |         |           | 2 049,58  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,58  |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                                                                                                 | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 3 123,70  |
| 150 | DI119               | ( camera de captare stinga) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD1 XF4) la edificiile artificiale                                                                                                                         | m3   |         |           | 2 391,90  |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                |      |         |           | 267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96    |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00  |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,53    |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,41    |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 2 344,06  |
| 151 | DI126               | (A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                           | t    |         |           | 26 249,52 |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                |      |         |           | 2 049,52  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,52  |
|     | 2710703517201       | Armatura A240                                                                                                                                                                                                                  | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 551,24    |
| 152 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                          | t    |         |           | 26 249,59 |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                |      |         |           | 2 049,59  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,59  |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                                                                                                 | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 3 202,45  |
| 153 | IzF20A              | (=9,0 kg)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum         | m    |         |           | 65,84     |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                |      |         |           | 21,84     |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2600  | 84,00     | 21,84     |
|     | 2320322600048       | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,3000  | 15,00     | 4,50      |
|     | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                            | t    | 0,0001  | 8 500,00  | 0,98      |
|     | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                        | kg   | 0,2000  | 100,00    | 20,00     |
|     | 2320166200670       | White spirit rafinat tip A S 44                                                                                                                                                                                                | l    | 0,1200  | 50,00     | 6,00      |
|     | 1714227322100       | Cilti de cinepa sort 3                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,6000  | 20,00     | 12,00     |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0020  | 260,00    | 0,52      |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                          | Lei  |         |           | 171,18    |
| 154 | IzF18B              | (h=2cm mortar M20 =0.35m3 )Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale | m2   |         |           | 71,71     |
|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                |      |         |           | 21,00     |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6         | 7                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------------------|
|     |                | sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm                                                                                                                     |        |        |           |                    |
|     | 7132040012700  | Parchetar                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,2500 | 84,00     | 21,00              |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                         | m3     | 0,0280 | 360,00    | 10,08              |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0070 | 25,00     | 0,17               |
|     | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                              | kg     | 8,6700 | 2,00      | 17,34              |
|     | 2664102102018  | Mortar ciment Mp-20                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0200 | 1 000,00  | 20,00              |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0120 | 260,00    | 3,12               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |           | 1 255,01           |
| 155 | DI121          | Executarea hidroizolării prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                 | m2     |        |           | 125,76<br>47,38    |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,5640 | 84,00     | 47,38              |
|     | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                   | t      | 0,0045 | 15 000,00 | 69,51              |
|     | 4029050        | Mortar de ciment                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0075 | 1 000,00  | 7,73               |
|     | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                           | t      | 0,0016 | 700,00    | 1,15               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |           | 2 163,08           |
| 156 | DI120          | Executarea hidroizolării prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                 | m2     |        |           | 318,64<br>97,44    |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,1600 | 84,00     | 97,44              |
|     | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                   | t      | 0,0068 | 15 000,00 | 105,00             |
|     | 4029050        | Mortar de ciment                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0075 | 1 000,00  | 7,75               |
|     | 2682132601800  | Împislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                     | m2     | 2,3400 | 45,00     | 108,46             |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |           | 509,83             |
| 157 | AcE06A         | (Gratar fonta cu rama;907*570*102 (masa unui complex =51.96kg) )Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere                                                               | buc    |        |           | 3 766,92<br>94,92  |
|     | 7129090010600  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,1300 | 84,00     | 94,92              |
|     | 2875274203624  | Gratar fonta cu rama;907*570*102                                                                                                                                                          | buc    | 1,0000 | 3 600,00  | 3 672,00           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |           | 15 067,68          |
| 158 | TsC02B1        | (umolături)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.                         | 100 m3 |        |           | 2 151,11<br>0,00   |
|     | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                               | h-ut   | 4,3900 | 490,00    | 2 151,11           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |           | 387,20             |
| 159 | TsD05B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 |        |           | 2 061,11<br>740,89 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200 | 84,00     | 740,89             |
|     | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300 | 140,00    | 1 320,22           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |           | 371,00             |
| 160 | TsC02D1        | (sol in exces )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.                           | 100 m3 |        |           | 2 337,25<br>0,00   |
|     | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                               | h-ut   | 4,7700 | 490,00    | 2 337,25           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |           | 93,49              |
| 161 | TsI51A1        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in rezerva)                                                                                                      | t      |        |           | 10,21<br>0,00      |
|     | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0232 | 440,00    | 10,21              |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                              | Lei    |        |           | 77,57              |
| 162 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                          | 100 m3 |        |           | 196,50<br>30,25    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3600 | 84,00     | 30,25              |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                             | m3     | 0,0040 | 450,00    | 2,25               |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4000 | 410,00    | 164,00             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6         | 7                     |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------------------|
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | Lei    |         |           | 7,86                  |
|     |                     | <b>1.6.3. Constructia sistemului de evacuare a apelor PC0+90</b>                                                                                                                |        |         |           |                       |
| 163 | TsC02D1             | (Y=1.9t/m3- gropii de fundatie)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. | 100 m3 |         |           | 2 337,33<br>0,00      |
|     | 2952260003521       | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                     | h-ut   | 4,7700  | 490,00    | 2 337,33              |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | Lei    |         |           | 350,60                |
| 164 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                       | m3     |         |           | 173,04<br>173,04      |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om   | 2,0600  | 84,00     | 173,04                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | Lei    |         |           | 1 038,24              |
| 165 | TRI1AA04C1          | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1                                                              | t      |         |           | 46,20<br>46,20        |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om   | 0,5500  | 84,00     | 46,20                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | Lei    |         |           | 87,78                 |
| 166 | TsI51A5             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                         | t      |         |           | 16,85<br>0,00         |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0383  | 440,00    | 16,85                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | Lei    |         |           | 512,29                |
| 167 | TsC51B              | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                | 100 m3 |         |           | 195,94<br>30,25       |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3600  | 84,00     | 30,25                 |
|     | 1411122201752       | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                   | m3     | 0,0040  | 450,00    | 1,69                  |
|     | 2952260003554       | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4000  | 410,00    | 164,00                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | Lei    |         |           | 31,35                 |
| 168 | TsC50B k=2          | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1 km, teren categoria II                                                        | 100 m3 |         |           | 125,50<br>0,00        |
|     | 1411122201752       | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                   | m3     | 0,0120  | 450,00    | 10,69                 |
|     | 2952260003554       | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,1400  | 410,00    | 114,81                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | Lei    |         |           | 20,08                 |
| 169 | TsC54B              | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm; ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                 | m3     |         |           | 780,61<br>83,16       |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om   | 0,9900  | 84,00     | 83,16                 |
|     | 1411122201752       | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                   | m3     | 1,1500  | 450,00    | 517,50                |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                             | m3     | 0,1000  | 25,00     | 2,50                  |
|     | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                              | h-ut   | 0,2100  | 245,00    | 51,45                 |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4200  | 300,00    | 126,00                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | Lei    |         |           | 1 124,08              |
| 170 | DI119               | (rigolei R-1 (beton 1un-1.92m3, ar-ra 1un244.34kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificii artificiale                                                     | m3     |         |           | 2 391,77<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om   | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                      | m3     | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                           | m3     | 0,0370  | 3 200,00  | 118,39                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | Lei    |         |           | 13 776,57             |
| 171 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                           | t      |         |           | 26 249,60<br>2 049,60 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om   | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                                                  | t      | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 19 240,96             |
| 172 | DI119               | (prefabricate la loc- dalei D-1 (beton 1un0.24m3, ar-ra 1un-28.57kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                                                                                                                                                     | m3   |         |           | 2 391,82<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,44                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 6 888,44              |
| 173 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                               | t    |         |           | 26 249,59<br>2 049,59 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,59              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                                                                                                                                                                      | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 9 003,61              |
| 174 | DE16B               | (numai lucru cu automacara 9t )Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                                                                                              | buc  |         |           | 42,96<br>15,96        |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1900  | 84,00     | 15,96                 |
|     | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0600  | 450,00    | 27,00                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 515,52                |
| 175 | IzF18B              | (h=2cm mortar M20 =0.1m3 )Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2   |         |           | 71,72<br>21,00        |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,2500  | 84,00     | 21,00                 |
|     | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0280  | 360,00    | 10,08                 |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0070  | 25,00     | 0,18                  |
|     | 26511221004022      | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 8,6700  | 2,00      | 17,34                 |
|     | 2664102102018       | Mortar ciment Mp-20                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0200  | 1 000,00  | 20,00                 |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0120  | 260,00    | 3,12                  |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 358,58                |
| 176 | IzF20D adapt        | (lemn p-ru rosturi 20*50mm =0.02m3)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet                      | m    |         |           | 12,28<br>5,88         |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0700  | 84,00     | 5,88                  |
|     | 2521302602902       | lemn p-ru rosturi                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0020  | 3 200,00  | 6,40                  |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 58,94                 |
| 177 | IzF20D adapt        | ( mastic bituminos =0,02 m3*1,5/m3.kg) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet                  | m    |         |           | 18,38<br>5,88         |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0700  | 84,00     | 5,88                  |
|     | 2651122100024       | mastic bituminos                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,3125  | 40,00     | 12,50                 |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 88,22                 |
| 178 | DI121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                           | m2   |         |           | 125,79<br>47,38       |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5640  | 84,00     | 47,38                 |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                             | t    | 0,0045  | 15 000,00 | 69,53                 |
|     | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0075  | 1 000,00  | 7,72                  |
|     | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                                                                     | t    | 0,0016  | 700,00    | 1,15                  |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Lei  |         |           | 4 830,15              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
| 179 | TsC02B1       | (umpluturi)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.                         | 100 m3 |        |        | 2 151,20<br>0,00   |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                               | h-ut   | 4,3900 | 490,00 | 2 151,20           |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 107,56             |
| 180 | TsD05B        | 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 coeziv | 100 m3 |        |        | 2 061,00<br>740,80 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200 | 84,00  | 740,80             |
|     | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300 | 140,00 | 1 320,20           |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 103,05             |
|     |               | <b>1.6.4. Constructia sistemului de evacuare a apelor PC1+88</b>                                                                                                                          |        |        |        |                    |
| 181 | TsC02D1       | (Y=1.9t/m3- gropii de fundatie)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.           | 100 m3 |        |        | 2 337,30<br>0,00   |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                               | h-ut   | 4,7700 | 490,00 | 2 337,30           |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 1 402,38           |
| 182 | TsI51A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                   | t      |        |        | 16,85<br>0,00      |
|     | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0383 | 440,00 | 16,85              |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 1 921,13           |
| 183 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                          | 100 m3 |        |        | 196,03<br>30,23    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3600 | 84,00  | 30,23              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                             | m3     | 0,0040 | 450,00 | 1,80               |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4000 | 410,00 | 164,00             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 117,62             |
| 184 | TsC50B k=2    | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1 km, teren categoria II                                                                  | 100 m3 |        |        | 125,60<br>0,00     |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                             | m3     | 0,0120 | 450,00 | 10,80              |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1400 | 410,00 | 114,80             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 75,36              |
| 185 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                  | m3     |        |        | 173,04<br>173,04   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 2,0600 | 84,00  | 173,04             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 8 652,00           |
| 186 | TsC54B        | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm; ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                           | m3     |        |        | 780,61<br>83,16    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,9900 | 84,00  | 83,16              |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                             | m3     | 1,1500 | 450,00 | 517,50             |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000 | 25,00  | 2,50               |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                        | h-ut   | 0,2100 | 245,00 | 51,45              |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200 | 300,00 | 126,00             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |        | 4 496,31           |
| 187 | DI119         | (rigolei R-1 (beton 1un-1.92m3, ar-ra 1un244.34kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                                                             | m3     |        |        | 2 391,79<br>267,96 |
|     | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om   | 3,1900 | 84,00  | 267,96             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6         | 7         |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------|
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                             | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00  |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                  | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,42    |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42    |
|     |                     | Total                                                                                                                                                  | Lei  |         |           | 9 184,49  |
| 188 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                  | t    |         |           | 26 249,59 |
|     |                     |                                                                                                                                                        |      |         |           | 2 049,59  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,59  |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                         | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                  | Lei  |         |           | 12 836,05 |
| 189 | DI119               | (rigolei R-1 (beton 1un-1.85m3, ar-ra 1un 244,34kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                         | m3   |         |           | 2 391,78  |
|     |                     |                                                                                                                                                        |      |         |           | 267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96    |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                             | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00  |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                  | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,40    |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42    |
|     |                     | Total                                                                                                                                                  | Lei  |         |           | 8 849,58  |
| 190 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                  | t    |         |           | 26 249,59 |
|     |                     |                                                                                                                                                        |      |         |           | 2 049,59  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,59  |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                         | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                  | Lei  |         |           | 12 836,05 |
| 191 | DI119               | (rigolei R-2 (beton 1un-1.6m3, ar-ra 1un233.54kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                           | m3   |         |           | 2 391,78  |
|     |                     |                                                                                                                                                        |      |         |           | 267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96    |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                             | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00  |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                  | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,40    |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42    |
|     |                     | Total                                                                                                                                                  | Lei  |         |           | 30 614,81 |
| 192 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                  | t    |         |           | 26 249,60 |
|     |                     |                                                                                                                                                        |      |         |           | 2 049,60  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60  |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                         | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                  | Lei  |         |           | 49 034,25 |
| 193 | DI119               | (prefabricate la loc- dalei D-1 (beton 1un0.24m3, ar-ra 1un-28.57kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale        | m3   |         |           | 2 391,78  |
|     |                     |                                                                                                                                                        |      |         |           | 267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96    |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                             | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00  |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                  | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,39    |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42    |
|     |                     | Total                                                                                                                                                  | Lei  |         |           | 25 257,15 |
| 194 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                  | t    |         |           | 26 249,60 |
|     |                     |                                                                                                                                                        |      |         |           | 2 049,60  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60  |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                         | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                  | Lei  |         |           | 32 995,75 |
| 195 | DE16B               | (numai lucru cu automacara 9t )Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv | buc  |         |           | 42,96     |
|     |                     |                                                                                                                                                        |      |         |           | 15,96     |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                           | h-om | 0,1900  | 84,00     | 15,96     |
|     | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                        | h-ut | 0,0600  | 450,00    | 27,00     |
|     |                     | Total                                                                                                                                                  | Lei  |         |           | 1 890,24  |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
| 196 | IzF18B              | (h=2cm mortar M20 =0.35m3 )Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2   |         |           | 71,71<br>21,00        |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500  | 84,00     | 21,00                 |
|     | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0280  | 360,00    | 10,08                 |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0070  | 25,00     | 0,17                  |
|     | 26511221004022      | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 8,6700  | 2,00      | 17,34                 |
|     | 2664102102018       | Mortar ciment Mp-20                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0200  | 1 000,00  | 20,00                 |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0120  | 260,00    | 3,12                  |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 1 255,01              |
| 197 | DI119               | (prefabricate la loc- dalei D-2 (beton 1un0.48m3, ar-ra 1un-55,25kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                                                                                                                                                      | m3   |         |           | 2 391,71<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,33                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 2 296,04              |
| 198 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                | t    |         |           | 26 249,64<br>2 049,64 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,64              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 2 913,71              |
| 199 | DE16B               | (numai lucru cu automacara 9t)Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                                                                                                | buc  |         |           | 42,96<br>15,96        |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1900  | 84,00     | 15,96                 |
|     | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600  | 450,00    | 27,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 85,92                 |
| 200 | IzF18B              | (h=2cm mortar M20 =0.03m3 )Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2   |         |           | 71,71<br>21,00        |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500  | 84,00     | 21,00                 |
|     | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0280  | 360,00    | 10,08                 |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0070  | 25,00     | 0,17                  |
|     | 26511221004022      | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 8,6700  | 2,00      | 17,34                 |
|     | 2664102102018       | Mortar ciment Mp-20                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0200  | 1 000,00  | 20,00                 |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0120  | 260,00    | 3,12                  |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 107,57                |
| 201 | IzF20D adapt        | (lemn p-ru rosturi 20*50mm =0.11m3)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet                       | m    |         |           | 19,19<br>5,88         |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0700  | 84,00     | 5,88                  |
|     | 2521302602902       | lemn p-ru rosturi                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,00416 | 3 200,00  | 13,31                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 506,59                |
| 202 | IzF20D adapt        | ( mastic bituminos =0,11 m3*1,5/m3.kg) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet                   | m    |         |           | 10,44<br>5,88         |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6         | 7                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------------------|
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0700 | 84,00     | 5,88               |
|     | 2651122100024  | mastic bituminos                                                                                                                                                                          | kg     | 0,1140 | 40,00     | 4,56               |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |           | 275,61             |
| 203 | DI121          | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                 | m2     |        |           | 125,78<br>47,38    |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,5640 | 84,00     | 47,38              |
|     | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                   | t      | 0,0045 | 15 000,00 | 69,52              |
|     | 4029050        | Mortar de ciment                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0075 | 1 000,00  | 7,73               |
|     | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                           | t      | 0,0016 | 700,00    | 1,15               |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |           | 17 709,64          |
| 204 | TsC02B1        | (umpluturi)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.                         | 100 m3 |        |           | 2 151,10<br>0,00   |
|     | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                               | h-ut   | 4,3900 | 490,00    | 2 151,10           |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |           | 1 075,55           |
| 205 | TsD05B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 |        |           | 2 061,08<br>740,88 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200 | 84,00     | 740,88             |
|     | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300 | 140,00    | 1 320,20           |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |           | 1 030,54           |
|     |                | <b>1.6.5. Constructia sistemului de evacuare a apelor PC2+78</b>                                                                                                                          |        |        |           |                    |
| 206 | TsC02D1        | (Y=1.9t/m3- gropii de fundatie)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.           | 100 m3 |        |           | 2 337,30<br>0,00   |
|     | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                               | h-ut   | 4,7700 | 490,00    | 2 337,30           |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |           | 1 402,38           |
| 207 | TsI51A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                   | t      |        |           | 16,85<br>0,00      |
|     | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0383 | 440,00    | 16,85              |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |           | 1 921,13           |
| 208 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                          | 100 m3 |        |           | 196,03<br>30,23    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3600 | 84,00     | 30,23              |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                             | m3     | 0,0040 | 450,00    | 1,80               |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4000 | 410,00    | 164,00             |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |           | 117,62             |
| 209 | TsC50B k=2     | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1 km, teren categoria II                                                                  | 100 m3 |        |           | 125,60<br>0,00     |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                             | m3     | 0,0120 | 450,00    | 10,80              |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1400 | 410,00    | 114,80             |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |           | 75,36              |
| 210 | TsA20B         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                 | m3     |        |           | 173,04<br>173,04   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 2,0600 | 84,00     | 173,04             |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |           | 8 652,00           |
| 211 | TsC54B         | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm; ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                           | m3     |        |           | 780,61<br>83,16    |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                               | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                            | h-om | 0,9900  | 84,00     | 83,16                 |
|     | 1411122201752       | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                   | m3   | 1,1500  | 450,00    | 517,50                |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                             | m3   | 0,1000  | 25,00     | 2,50                  |
|     | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                              | h-ut | 0,2100  | 245,00    | 51,45                 |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                    | h-ut | 0,4200  | 300,00    | 126,00                |
|     |                     | Total                                                                                                                                           | Lei  |         |           | 4 496,31              |
| 212 | DI119               | (rigolei R-1 (beton 1un-1.92m3, ar-ra 1un244.34kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                   | m3   |         |           | 2 391,79<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                        | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                      | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                           | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,42                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                          | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | Total                                                                                                                                           | Lei  |         |           | 9 184,49              |
| 213 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                           | t    |         |           | 26 249,59<br>2 049,59 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                        | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,59              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                  | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | Total                                                                                                                                           | Lei  |         |           | 12 836,05             |
| 214 | DI119               | (rigolei R-1 (beton 1un-1.85m3, ar-ra 1un 244,34kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                  | m3   |         |           | 2 391,78<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                        | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                      | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                           | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,40                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                          | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | Total                                                                                                                                           | Lei  |         |           | 8 849,58              |
| 215 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                           | t    |         |           | 26 249,59<br>2 049,59 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                        | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,59              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                  | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | Total                                                                                                                                           | Lei  |         |           | 12 836,05             |
| 216 | DI119               | (rigolei R-2 (beton 1un-1.6m3, ar-ra 1un233.54kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                    | m3   |         |           | 2 391,78<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                        | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                      | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                           | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,40                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                          | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | Total                                                                                                                                           | Lei  |         |           | 30 614,81             |
| 217 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                           | t    |         |           | 26 249,60<br>2 049,60 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                        | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                  | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | Total                                                                                                                                           | Lei  |         |           | 49 034,25             |
| 218 | DI119               | (prefabricate la loc- dalei D-1 (beton 1un0.24m3, ar-ra 1un-28.57kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale | m3   |         |           | 2 391,78<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                        | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                      | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                           | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,39                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                          | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | Total                                                                                                                                           | Lei  |         |           | 25 257,15             |
| 219 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                           | t    |         |           | 26 249,60<br>2 049,60 |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 32 995,75             |
| 220 | DE16B               | (numai lucru cu automacara 9t )Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                                                                                               | buc  |         |           | 42,96<br>15,96        |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1900  | 84,00     | 15,96                 |
|     | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600  | 450,00    | 27,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 1 890,24              |
| 221 | IzF18B              | (h=2cm mortar M20 =0.35m3 )Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2   |         |           | 71,71<br>21,00        |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500  | 84,00     | 21,00                 |
|     | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0280  | 360,00    | 10,08                 |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0070  | 25,00     | 0,17                  |
|     | 26511221004022      | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 8,6700  | 2,00      | 17,34                 |
|     | 2664102102018       | Mortar ciment Mp-20                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0200  | 1 000,00  | 20,00                 |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0120  | 260,00    | 3,12                  |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 1 255,01              |
| 222 | DI119               | (prefabricate la loc- dalei D-2 (beton 1un0.48m3, ar-ra 1un-55,25kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                                                                                                                                                      | m3   |         |           | 2 391,71<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,33                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 2 296,04              |
| 223 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                | t    |         |           | 26 249,64<br>2 049,64 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,64              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 2 913,71              |
| 224 | DE16B               | (numai lucru cu automacara 9t )Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                                                                                               | buc  |         |           | 42,96<br>15,96        |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1900  | 84,00     | 15,96                 |
|     | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600  | 450,00    | 27,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 85,92                 |
| 225 | IzF18B              | (h=2cm mortar M20 =0.03m3 )Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2   |         |           | 71,71<br>21,00        |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500  | 84,00     | 21,00                 |
|     | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0280  | 360,00    | 10,08                 |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0070  | 25,00     | 0,17                  |
|     | 26511221004022      | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 8,6700  | 2,00      | 17,34                 |
|     | 2664102102018       | Mortar ciment Mp-20                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0200  | 1 000,00  | 20,00                 |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0120  | 260,00    | 3,12                  |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 107,57                |
| 226 | IzF20D adapt        | (lemn p-ru rosturi 20*50mm =0.11m3)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet                       | m    |         |           | 19,19<br>5,88         |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6         | 7                  |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|--------------------|
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0700  | 84,00     | 5,88               |
|     | 2521302602902  | lemn p-ru rosturi                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,00416 | 3 200,00  | 13,31              |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 506,59             |
| 227 | IzF20D adapt   | ( mastic bituminos =0,11 m3*1,5/m3.kg)<br>Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet | m      |         |           | 18,38<br>5,88      |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0700  | 84,00     | 5,88               |
|     | 2651122100024  | mastic bituminos                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,3125  | 40,00     | 12,50              |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 485,23             |
| 228 | DI121          | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                             | m2     |         |           | 125,78<br>47,38    |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,5640  | 84,00     | 47,38              |
|     | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                               | t      | 0,0045  | 15 000,00 | 69,52              |
|     | 4029050        | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0075  | 1 000,00  | 7,73               |
|     | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                                                       | t      | 0,0016  | 700,00    | 1,15               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 17 709,64          |
| 229 | TsC02B1        | (umpluturi)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.                                                                                                                     | 100 m3 |         |           | 2 151,10<br>0,00   |
|     | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 4,3900  | 490,00    | 2 151,10           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 1 075,55           |
| 230 | TsD05B         | 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 coeziv                                                                                             | 100 m3 |         |           | 2 061,08<br>740,88 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 8,8200  | 84,00     | 740,88             |
|     | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 9,4300  | 140,00    | 1 320,20           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 1 030,54           |
|     |                | <b>1.6.6. Constructia sistemului de evacuare a apelor PC3+86</b>                                                                                                                                                                                                                      |        |         |           |                    |
| 231 | TsC02D1        | (Y=1.9t/m3- gropii de fundatie)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.                                                                                                       | 100 m3 |         |           | 2 337,30<br>0,00   |
|     | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 4,7700  | 490,00    | 2 337,30           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 934,92             |
| 232 | TsI51A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                               | t      |         |           | 16,85<br>0,00      |
|     | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0383  | 440,00    | 16,85              |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 1 280,75           |
| 233 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                      | 100 m3 |         |           | 196,05<br>30,25    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3600  | 84,00     | 30,25              |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0040  | 450,00    | 1,80               |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4000  | 410,00    | 164,00             |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei    |         |           | 78,42              |
| 234 | TsC50B k=2     | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1 km, teren categoria II                                                                                                                                                              | 100 m3 |         |           | 125,60<br>0,00     |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0120  | 450,00    | 10,80              |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1400  | 410,00    | 114,80             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |         |           | 50,24                 |
| 235 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3   |         |           | 173,04<br>173,04      |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 2,0600  | 84,00     | 173,04                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |         |           | 6 921,60              |
| 236 | TsC54B              | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm; ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                           | m3   |         |           | 780,61<br>83,16       |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 0,9900  | 84,00     | 83,16                 |
|     | 1411122201752       | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                             | m3   | 1,1500  | 450,00    | 517,50                |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000  | 25,00     | 2,50                  |
|     | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                        | h-ut | 0,2100  | 245,00    | 51,45                 |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                              | h-ut | 0,4200  | 300,00    | 126,00                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |         |           | 2 622,85              |
| 237 | DI119               | (rigolei R-1 (beton 1un-1.92m3, ar-ra 1un244.34kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                             | m3   |         |           | 2 391,77<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                     | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,39                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |         |           | 13 776,57             |
| 238 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                     | t    |         |           | 26 249,60<br>2 049,60 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                            | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |         |           | 19 240,96             |
| 239 | DI119               | (rigolei R-1 (beton 1un-1.85m3, ar-ra 1un 244,34kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                            | m3   |         |           | 2 391,71<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                     | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,31                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,43                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |         |           | 4 424,66              |
| 240 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                     | t    |         |           | 26 249,59<br>2 049,59 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,59              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                            | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |         |           | 6 404,90              |
| 241 | DI119               | (rigolei R-2 (beton 1un-1.6m3, ar-ra 1un233.54kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                              | m3   |         |           | 2 391,78<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                     | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,40                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |         |           | 11 480,53             |
| 242 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                     | t    |         |           | 26 249,60<br>2 049,60 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                            | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei  |         |           | 18 400,97             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
| 243 | DI119               | (prefabricate la loc- dalei D-1 (beton 1un0.24m3, ar-ra 1un-28,57kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                                                                                                                                                      | m3   |         |           | 2 391,79<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,41                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 14 924,75             |
| 244 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                | t    |         |           | 26 249,60<br>2 049,60 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 19 503,45             |
| 245 | DE16B               | (numai lucru cu automacara 9t )Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                                                                                               | buc  |         |           | 42,96<br>15,96        |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1900  | 84,00     | 15,96                 |
|     | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600  | 450,00    | 27,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 1 116,96              |
| 246 | IzF18B              | (h=2cm mortar M20 =0.21m3 )Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2   |         |           | 71,72<br>21,00        |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500  | 84,00     | 21,00                 |
|     | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0280  | 360,00    | 10,08                 |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0070  | 25,00     | 0,18                  |
|     | 26511221004022      | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 8,6700  | 2,00      | 17,34                 |
|     | 2664102102018       | Mortar ciment Mp-20                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0200  | 1 000,00  | 20,00                 |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0120  | 260,00    | 3,12                  |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 753,01                |
| 247 | DI119               | (prefabricate la loc- dalei D-2 (beton 1un0.48m3, ar-ra 1un-55,25kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                                                                                                                                                      | m3   |         |           | 2 392,04<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,67                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 1 148,18              |
| 248 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                | t    |         |           | 26 249,64<br>2 049,64 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,64              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 1 443,73              |
| 249 | DE16B               | (numai lucru cu automacara 9t )Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                                                                                               | buc  |         |           | 42,96<br>15,96        |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1900  | 84,00     | 15,96                 |
|     | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600  | 450,00    | 27,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 42,96                 |
| 250 | IzF18B              | (h=2cm mortar M20 =0.02m3 )Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2   |         |           | 71,72<br>21,00        |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6         | 7                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|--------------------|
|     | 7132040012700  | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,2500  | 84,00     | 21,00              |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0280  | 360,00    | 10,08              |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0070  | 25,00     | 0,18               |
|     | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 8,6700  | 2,00      | 17,34              |
|     | 2664102102018  | Mortar ciment Mp-20                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0200  | 1 000,00  | 20,00              |
|     | 2922140006703  | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0120  | 260,00    | 3,12               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 71,72              |
| 251 | IzF20D adapt   | (lemn p-ru rosturi 20*50mm<br>=0.06m3)Etansarea rosturilor de dilatare si<br>tasare la plansee, pereti si schelet de beton<br>armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre<br>exterior sau interior cu placi din polistiren<br>celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu<br>chit de aracet     | m      |         |           | 19,19<br>5,88      |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0700  | 84,00     | 5,88               |
|     | 2521302602902  | lemn p-ru rosturi                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,00416 | 3 200,00  | 13,31              |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 276,35             |
| 252 | IzF20D adapt   | ( mastic bituminos =0,06 m3*1,5/m3.kg)<br>Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la<br>plansee, pereti si schelet de beton armat, prin<br>umplerea partiala a golurilor, spre exterior<br>sau interior cu placi din polistiren celular<br>obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de<br>aracet | m      |         |           | 14,20<br>5,88      |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0700  | 84,00     | 5,88               |
|     | 2651122100024  | mastic bituminos                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,2080  | 40,00     | 8,32               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 204,48             |
| 253 | DI121          | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2<br>straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                         | m2     |         |           | 125,77<br>47,38    |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,5640  | 84,00     | 47,38              |
|     | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 0,0045  | 15 000,00 | 69,52              |
|     | 4029050        | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0075  | 1 000,00  | 7,73               |
|     | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0016  | 700,00    | 1,15               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 10 665,44          |
| 254 | TsC02B1        | (umpluturi)Sapatura mecanica cu excavator<br>pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate naturala<br>descarcare in depozit teren catg. II.                                                                                                                           | 100 m3 |         |           | 2 151,10<br>0,00   |
|     | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39<br>mc buldoex                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 4,3900  | 490,00    | 2 151,10           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 860,44             |
| 255 | TsD05B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200<br>kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-<br>30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat<br>in parte, umpluturile executindu-se din<br>pamint coeziv                                                                                               | 100 m3 |         |           | 2 061,07<br>740,87 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200  | 84,00     | 740,87             |
|     | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp<br>(4 kw)                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 9,4300  | 140,00    | 1 320,20           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 824,43             |
|     |                | <b>1.6.7. Constructia sistemului de<br/>evacuare a apelor PC4+64</b>                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |           |                    |
| 256 | TsC02D1        | (Y=1.9t/m3- gropii de fundatie)Sapatura<br>mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39<br>mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala descarcare auto teren catg.<br>II.                                                                                                          | 100 m3 |         |           | 2 337,30<br>0,00   |
|     | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39<br>mc buldoex                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 4,7700  | 490,00    | 2 337,30           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 934,92             |
| 257 | TsA20B         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la<br>deblee sapate cu excavator sau screper, pentru<br>completarea sapaturii la profilul taluzului, in<br>teren mijlociu                                                                                                                                   | m3     |         |           | 173,04<br>173,04   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,0600  | 84,00     | 173,04             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                              | 4      | 5       | 6         | 7         |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------|
|     |                     | Total                                                                                                                          | Lei    |         |           | 7 786,80  |
| 258 | TRI1AA04C1          | (numai 5m3) Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 | t      |         |           | 46,20     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                           | h-om   | 0,5500  | 84,00     | 46,20     |
|     |                     | Total                                                                                                                          | Lei    |         |           | 438,90    |
| 259 | TsI51A5             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                        | t      |         |           | 16,85     |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                             | h-ut   | 0,0383  | 440,00    | 16,85     |
|     |                     | Total                                                                                                                          | Lei    |         |           | 1 440,82  |
| 260 | TsC51B              | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                               | 100 m3 |         |           | 196,04    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                           | h-om   | 0,3600  | 84,00     | 30,24     |
|     | 1411122201752       | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                  | m3     | 0,0040  | 450,00    | 1,80      |
|     | 2952260003554       | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                          | h-ut   | 0,4000  | 410,00    | 164,00    |
|     |                     | Total                                                                                                                          | Lei    |         |           | 88,22     |
| 261 | TsC50B k=2          | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1 km, teren categoria II       | 100 m3 |         |           | 125,60    |
|     | 1411122201752       | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                  | m3     | 0,0120  | 450,00    | 10,80     |
|     | 2952260003554       | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                          | h-ut   | 0,1400  | 410,00    | 114,80    |
|     |                     | Total                                                                                                                          | Lei    |         |           | 56,52     |
| 262 | TsC54B              | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm; ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                | m3     |         |           | 780,61    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                           | h-om   | 0,9900  | 84,00     | 83,16     |
|     | 1411122201752       | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                  | m3     | 1,1500  | 450,00    | 517,50    |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                            | m3     | 0,1000  | 25,00     | 2,50      |
|     | 2912340002506       | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                             | h-ut   | 0,2100  | 245,00    | 51,45     |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                   | h-ut   | 0,4200  | 300,00    | 126,00    |
|     |                     | Total                                                                                                                          | Lei    |         |           | 2 997,54  |
| 263 | DI119               | (rigolei R-1 (beton 1un-1.92m3, ar-ra 1un244.34kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale  | m3     |         |           | 2 391,77  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                       | h-om   | 3,1900  | 84,00     | 267,96    |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                     | m3     | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00  |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                          | m3     | 0,0370  | 3 200,00  | 118,39    |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                         | h-ut   | 0,4280  | 500,00    | 220,42    |
|     |                     | Total                                                                                                                          | Lei    |         |           | 13 776,57 |
| 264 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                          | t      |         |           | 26 249,60 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                       | h-om   | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60  |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                 | t      | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00 |
|     |                     | Total                                                                                                                          | Lei    |         |           | 19 240,96 |
| 265 | DI119               | (rigolei R-1 (beton 1un-1.85m3, ar-ra 1un 244,34kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale | m3     |         |           | 2 391,71  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                       | h-om   | 3,1900  | 84,00     | 267,96    |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                     | m3     | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00  |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                          | m3     | 0,0370  | 3 200,00  | 118,31    |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                         | h-ut   | 0,4280  | 500,00    | 220,43    |
|     |                     | Total                                                                                                                          | Lei    |         |           | 4 424,66  |
| 266 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                          | t      |         |           | 26 249,59 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                       | h-om   | 24,4000 | 84,00     | 2 049,59  |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                 | t      | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00 |
|     |                     | Total                                                                                                                          | Lei    |         |           | 6 404,90  |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
| 267 | DI119               | (rigolei R-2 (beton 1un-1.6m3, ar-ra 1un233.54kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                                                                                                                                                                         | m3   |         |           | 2 391,78<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,40                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 15 307,40             |
| 268 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                | t    |         |           | 26 249,60<br>2 049,60 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 24 517,13             |
| 269 | DI119               | (prefabricate la loc- dalei D-1 (beton 1un0.24m3, ar-ra 1un-28.57kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                                                                                                                                                      | m3   |         |           | 2 391,78<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,40                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 17 220,79             |
| 270 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                | t    |         |           | 26 249,60<br>2 049,60 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,60              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 22 495,91             |
| 271 | DE16B               | (numai lucru cu automacara 9t )Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                                                                                               | buc  |         |           | 42,96<br>15,96        |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1900  | 84,00     | 15,96                 |
|     | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600  | 450,00    | 27,00                 |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 1 288,80              |
| 272 | IzF18B              | (h=2cm mortar M20 =0.24m3 )Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2   |         |           | 71,72<br>21,00        |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2500  | 84,00     | 21,00                 |
|     | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0280  | 360,00    | 10,08                 |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0070  | 25,00     | 0,18                  |
|     | 26511221004022      | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 8,6700  | 2,00      | 17,34                 |
|     | 2664102102018       | Mortar ciment Mp-20                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0200  | 1 000,00  | 20,00                 |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0120  | 260,00    | 3,12                  |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 860,58                |
| 273 | DI119               | (prefabricate la loc- dalei D-2 (beton 1un0.48m3, ar-ra 1un-55,25kg) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale                                                                                                                                                      | m3   |         |           | 2 392,04<br>267,96    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,1900  | 84,00     | 267,96                |
|     | 2663102100000-30/37 | Beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0200  | 1 750,00  | 1 785,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0370  | 3 200,00  | 118,67                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,4280  | 500,00    | 220,42                |
|     |                     | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |           | 1 148,18              |
| 274 | DI126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                | t    |         |           | 26 249,64<br>2 049,64 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 24,4000 | 84,00     | 2 049,64              |
|     | 2710703517201-1     | Armatura A500C                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 1,0000  | 24 200,00 | 24 200,00             |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6         | 7                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|--------------------|
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 1 443,73           |
| 275 | DE16B          | (numai lucru cu automacara 9t )Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv                                                                                                                                               | buc    |         |           | 42,96<br>15,96     |
|     | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,1900  | 84,00     | 15,96              |
|     | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0600  | 450,00    | 27,00              |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 42,96              |
| 276 | IzF18B         | (h=2cm mortar M20 =0.02m3 )Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2     |         |           | 71,72<br>21,00     |
|     | 7132040012700  | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,2500  | 84,00     | 21,00              |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0280  | 360,00    | 10,08              |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0070  | 25,00     | 0,18               |
|     | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 8,6700  | 2,00      | 17,34              |
|     | 2664102102018  | Mortar ciment Mp-20                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0200  | 1 000,00  | 20,00              |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0120  | 260,00    | 3,12               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 71,72              |
| 277 | IzF20D adapt   | (lemn p-ru rosturi 20*50mm =0.07m3)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet                       | m      |         |           | 19,19<br>5,88      |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofulug                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,0700  | 84,00     | 5,88               |
|     | 2521302602902  | lemn p-ru rosturi                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,00416 | 3 200,00  | 13,31              |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 322,46             |
| 278 | IzF20D adapt   | ( mastic bituminos =0,02 m3*1,5/m3.kg) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet                   | m      |         |           | 6,05<br>5,88       |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofulug                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,0700  | 84,00     | 5,88               |
|     | 2651122100024  | mastic bituminos                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,00417 | 40,00     | 0,17               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 101,58             |
| 279 | DI121          | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                            | m2     |         |           | 125,79<br>47,38    |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,5640  | 84,00     | 47,38              |
|     | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 0,0045  | 15 000,00 | 69,53              |
|     | 4029050        | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0075  | 1 000,00  | 7,72               |
|     | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0016  | 700,00    | 1,15               |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 12 075,44          |
| 280 | TsC02B1        | (umpluturi)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.                                                                                                                                    | 100 m3 |         |           | 2 151,10<br>0,00   |
|     | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 4,3900  | 490,00    | 2 151,10           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 860,44             |
| 281 | TsD05B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                                            | 100 m3 |         |           | 2 061,07<br>740,87 |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,8200  | 84,00     | 740,87             |
|     | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 9,4300  | 140,00    | 1 320,20           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei    |         |           | 824,43             |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7                |
|-----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|     |                      | <b>1.6.8. Reparatia podului la PC0*+15 (constructia si reparatia podetului vezi devizele separate)</b>                                                                                                                                                      |        |        |          |                  |
|     |                      | <b>1.7. Amenajarea drumului</b>                                                                                                                                                                                                                             |        |        |          |                  |
|     |                      | <b>1.7.1. Amenajarea trotuarului</b>                                                                                                                                                                                                                        |        |        |          |                  |
| 282 | DE11A                | (100.20.8) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton ( C16/20 XF1;volumul fundatiei 0.023me/m.l ), de 10x20 cm                            | m      |        |          | 143,30<br>25,20  |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1200 | 84,00    | 10,08            |
|     | 7129020012800        | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1800 | 84,00    | 15,12            |
|     | 2663102100001        | Beton clasa. C16/20 XF1                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0230 | 1 500,00 | 34,50            |
|     | 2651122100024 - 1210 | ciment                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 1,0200 | 2,00     | 2,04             |
|     | 1421102200513        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0030 | 360,00   | 1,08             |
|     | 2666122800325        | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8                                                                                                                                                                                                       | m      | 1,0050 | 80,00    | 80,40            |
|     | 4100116202818        | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0030 | 25,00    | 0,08             |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 164 072,78       |
| 283 | DI111                | (LA30 fr.16-32mm )Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                                  | m2     |        |          | 106,17<br>21,50  |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2560 | 84,00    | 21,50            |
|     | 14111222016601       | Piatra sparta LA30 fr.16- 32mm                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1740 | 450,00   | 78,30            |
|     | 4100116202806        | Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0200 | 25,00    | 0,50             |
|     | 2952240004105        | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0146 | 300,00   | 4,38             |
|     | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0055 | 270,00   | 1,49             |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 168 065,53       |
| 284 | DE18A                | ( 20*10*6-gri) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment (CEMII/BLL32.5R) si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment(CEMII/BLL32.5R) si nisip, grosime strat de 5 cm | m2     |        |          | 295,99<br>50,06  |
|     | 7129020012800        | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,5802 | 84,00    | 48,74            |
|     | 9310060019922        | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0158 | 84,00    | 1,33             |
|     | 2661112800655        | Placi din beton, pentru trotuare 20*10*6-gri                                                                                                                                                                                                                | m2     | 1,0150 | 205,00   | 208,07           |
|     | 2651122100027        | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)(CEMII/BLL32.5R)                                                                                                                                                                                                 | kg     | 1,6000 | 2,00     | 3,20             |
|     | 2651122100442        | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)(CEMII/BLL32.5R)                                                                                                                                                                                                   | kg     | 7,8700 | 2,00     | 15,74            |
|     | 1421102200546        | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0050 | 360,00   | 1,80             |
|     | 1421102200547        | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0428 | 360,00   | 15,41            |
|     | 2881116002701        | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 0,0200 | 85,00    | 1,70             |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 468 547,41       |
|     |                      | <b>1.7.2. Amenajarea intrarilor in curti</b>                                                                                                                                                                                                                |        |        |          |                  |
| 285 | TsC03F1              | (Y=1.8t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                  | 100 m3 |        |          | 1 102,49<br>0,00 |
|     | 2952260003501        | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,2500 | 490,00   | 1 102,49         |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 937,12           |
| 286 | TsI51A1              | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)                                                                                                                                                                        | t      |        |          | 10,21<br>0,00    |
|     | 3410540000007        | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0232 | 440,00   | 10,21            |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                | Lei    |        |          | 1 561,82         |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
| 287 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |          | 196,04<br>30,24    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3600 | 84,00    | 30,24              |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0040 | 450,00   | 1,80               |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4000 | 410,00   | 164,00             |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 166,63             |
| 288 | TsC50B k=2     | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1 km, teren categoria II                                                                                                                                    | 100 m3 |        |          | 125,60<br>0,00     |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta LA30 fr.16-32mm                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0120 | 450,00   | 10,80              |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1400 | 410,00   | 114,80             |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 106,76             |
| 289 | DI124          | (dalelor RUPA 5-10/1, masa 1un=125kg, volum 1un=0.05m3, =8buc)Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                  | m3     |        |          | 8 705,80<br>487,20 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 5,8000 | 84,00    | 487,20             |
|     | 4029050        | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1200 | 1 000,00 | 123,60             |
|     | 2666122800563  | Dale din beton armat la rigole RUPA 5-10/1                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0000 | 7 500,00 | 7 725,00           |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,7400 | 500,00   | 370,00             |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 40 917,24          |
| 290 | DI111          | (LA30 fr.16-32mm)Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                                   | m2     |        |          | 106,17<br>21,50    |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,2560 | 84,00    | 21,50              |
|     | 14111222016601 | Piatra sparta LA30 fr.16- 32mm                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1740 | 450,00   | 78,30              |
|     | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0200 | 25,00    | 0,50               |
|     | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0146 | 300,00   | 4,38               |
|     | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0055 | 270,00   | 1,49               |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 36 193,01          |
| 291 | DI112          | (LA30 fr.32-63mm )Pentru fiecare 1*3=3,0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111                                                                                                                           | m2     |        |          | 11,10<br>3,40      |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0135 | 84,00    | 3,40               |
|     | 14111222016601 | Piatra sparta LA30 fr.16- 32mm                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0057 | 450,00   | 7,70               |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 3 782,97           |
| 292 | DE18A          | ( 20*10*6-gri) Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment (CEMII/BLL32.5R) si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment(CEMII/BLL32.5R) si nisip, grosime strat de 5 cm | m2     |        |          | 295,99<br>50,06    |
|     | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,5802 | 84,00    | 48,74              |
|     | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0158 | 84,00    | 1,33               |
|     | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare 20*10*6-gri                                                                                                                                                                                                                | m2     | 1,0150 | 205,00   | 208,08             |
|     | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)(CEMII/BLL32.5R)                                                                                                                                                                                                 | kg     | 1,6000 | 2,00     | 3,20               |
|     | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)(CEMII/BLL32.5R)                                                                                                                                                                                                   | kg     | 7,8700 | 2,00     | 15,74              |
|     | 1421102200546  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0050 | 360,00   | 1,80               |
|     | 1421102200547  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0428 | 360,00   | 15,41              |
|     | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 0,0200 | 85,00    | 1,70               |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          | 100 901,97         |
|     |                | <b>1.7.3. Amenajarea drumurilor laterale</b>                                                                                                                                                                                                                |        |        |          |                    |
| 293 | nota           | Tip I                                                                                                                                                                                                                                                       | m2     |        |          | 0,00<br>0,00       |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | Lei    |        |          |                    |
| 294 | DI110          | Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=15cm Kcomp1.22)                                                                                                                        | m3     |        |          | 636,53<br>12,60    |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6         | 7                 |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------------|
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500 | 84,00     | 12,60             |
|     | 1421102200467   | Balast amestec de agregate optimal 0-32 Ga75                                                                                                                                                     | m3   | 1,2200 | 490,00    | 597,80            |
|     | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                         | m3   | 0,0700 | 25,00     | 1,75              |
|     | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0216 | 540,00    | 11,66             |
|     | 2952240004118   | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0273 | 370,00    | 10,10             |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0097 | 270,00    | 2,62              |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |           | 53 023,29         |
| 295 | DA12B           | (H=20cm)Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă,LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire | m3   |        |           | 816,24<br>50,40   |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6000 | 84,00     | 50,40             |
|     | 1411122201646-1 | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm                                                                                                                                              | m3   | 0,2030 | 450,00    | 91,35             |
|     | 1411122201672   | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 fr.32-63mm                                                                                                                                      | m3   | 1,2190 | 450,00    | 548,55            |
|     | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                         | m3   | 0,1500 | 25,00     | 3,75              |
|     | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0420 | 540,00    | 22,68             |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                 | h-ut | 0,2580 | 370,00    | 95,46             |
|     | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0150 | 270,00    | 4,05              |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |           | 84 888,96         |
| 296 | DI107           | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,8 l/m2                                                                                            | t    |        |           | 10 656,00<br>0,00 |
|     | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                            | t    | 1,0300 | 10 200,00 | 10 506,00         |
|     | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,3000 | 500,00    | 150,00            |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |           | 4 262,40          |
| 297 | DB19G           | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 )Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică                                                   | m2   |        |           | 250,29<br>5,04    |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0600 | 84,00     | 5,04              |
|     | 111100010001310 | Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 )                                                                                                            | t    | 0,1410 | 1 650,00  | 232,65            |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0160 | 2,20      | 0,04              |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                 | h-ut | 0,0079 | 370,00    | 2,92              |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                              | h-ut | 0,0079 | 370,00    | 2,92              |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                     | h-ut | 0,0079 | 850,00    | 6,72              |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |           | 125 143,10        |
| 298 | DI107           | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2                                                                                            | t    |        |           | 10 656,00<br>0,00 |
|     | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                            | t    | 1,0300 | 10 200,00 | 10 506,00         |
|     | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,3000 | 500,00    | 150,00            |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |           | 1 598,40          |
| 299 | DB16H           | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70 )Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică                            | m2   |        |           | 183,10<br>4,20    |
|     | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0500 | 84,00     | 4,20              |
|     | 111100010001311 | Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70 )                                                                                       | t    | 0,0974 | 1 750,00  | 170,45            |
|     | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0110 | 2,20      | 0,02              |
|     | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                 | h-ut | 0,0053 | 370,00    | 1,96              |
|     | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                              | h-ut | 0,0053 | 370,00    | 1,96              |
|     | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                     | h-ut | 0,0053 | 850,00    | 4,50              |
|     |                 | Total                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |           | 91 550,60         |
| 300 | nota            | Tip II                                                                                                                                                                                           | m2   |        |           | 0,00<br>0,00      |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                     | 4     | 5       | 6        | 7                   |
|-----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|---------------------|
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | Lei   |         |          |                     |
| 301 | DI134                | (LA30: fr.32-63mm; fr8-16mm;fr.4-8mm;savura)Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm            | 100m2 |         |          | 11 896,60<br>414,96 |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                              | h-om  | 4,9400  | 84,00    | 414,96              |
|     | 1411122201661        | Piatra sparta 32-63 mm                                                                                                                                                | m3    | 18,9000 | 450,00   | 8 505,00            |
|     | 14111222017521       | Piatra sparta 8-16                                                                                                                                                    | m3    | 1,5000  | 450,00   | 675,00              |
|     | 1411122201645        | Piatra sparta 4-8 mm                                                                                                                                                  | m3    | 1,0000  | 450,00   | 450,00              |
|     | 11202062010361       | Savura                                                                                                                                                                | m3    | 1,0000  | 150,00   | 150,00              |
|     | 4100116202806        | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                              | m3    | 3,0000  | 25,00    | 75,00               |
|     | 2952220003546        | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0420  | 540,00   | 22,68               |
|     | 2952260003552        | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                              | h-ut  | 0,2580  | 410,00   | 105,78              |
|     | 2952240004105        | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                       | h-ut  | 1,1200  | 300,00   | 336,00              |
|     | 29522400040101       | Compactor 10 t                                                                                                                                                        | h-ut  | 2,7100  | 370,00   | 1 002,70            |
|     | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                         | h-ut  | 0,4140  | 270,00   | 111,78              |
|     | 29522700076111       | Distribuitor de criblură                                                                                                                                              | h-ut  | 0,1060  | 450,00   | 47,70               |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | Lei   |         |          | 48 419,16           |
| 302 | DI134A1              | Corectie: pentru fiecare 1*5=5,0 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134                                                                        | 100m2 |         |          | 2 835,00<br>0,00    |
|     | 1411122201661        | Piatra sparta 32-63 mm                                                                                                                                                | m3    | 1,2600  | 450,00   | 2 835,00            |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | Lei   |         |          | 11 538,45           |
|     |                      | <b>1.7.4. Executarea marcajului rutier</b>                                                                                                                            |       |         |          |                     |
| 303 | DF17A                | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                               | m2    |         |          | 166,13<br>39,48     |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                  | h-om  | 0,3800  | 84,00    | 31,92               |
|     | 7141020013300        | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                       | h-om  | 0,0900  | 84,00    | 7,56                |
|     | 2430126108720        | Email alb ii E.109-5                                                                                                                                                  | kg    | 0,7300  | 85,00    | 62,05               |
|     | 2430226109418        | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                                   | kg    | 0,3500  | 60,00    | 21,00               |
|     | 2513206621650        | Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime                                                                                 | kg    | 0,1140  | 54,00    | 6,16                |
|     | 2940340004200        | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                                          | h-ut  | 0,0480  | 780,00   | 37,44               |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | Lei   |         |          | 35 268,55           |
|     |                      | <b>1.7.5. Instalarea indicatoarelor rutiere</b>                                                                                                                       |       |         |          |                     |
| 304 | DF18A                | Plantarea stlpilor (gr.=6.9kg/buc) pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial ( pe fundatie din beton (C12/15 XO) =0.15m3/buc ) | buc   |         |          | 759,06<br>91,56     |
|     | 7123010010200        | Betonist                                                                                                                                                              | h-om  | 0,3300  | 84,00    | 27,72               |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                  | h-om  | 0,7600  | 84,00    | 63,84               |
|     | 2663102100000 C12/15 | Beton C12/15 XO                                                                                                                                                       | m3    | 0,1500  | 1 450,00 | 217,50              |
|     | 2811106301794        | Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                                                 | buc   | 1,0000  | 450,00   | 450,00              |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | Lei   |         |          | 43 266,42           |
| 305 | DF20A                | Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti                     | buc   |         |          | 1 026,16<br>23,52   |
|     | 7214240021800        | Lacatus mecanic                                                                                                                                                       | h-om  | 0,2800  | 84,00    | 23,52               |
|     | 2615107326105        | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                             | buc   | 1,0000  | 1 000,00 | 1 000,00            |
|     | 2874115804768        | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                    | buc   | 2,0000  | 0,60     | 1,20                |
|     | 2874135840405        | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                         | buc   | 2,0000  | 0,50     | 1,00                |
|     | 2874115883030        | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                         | kg    | 0,0200  | 22,00    | 0,44                |
|     |                      | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | Lei   |         |          | 91 328,24           |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.