

## CERERE DE PARTICIPARE

Către **Î.S.”Administrația de Stat a Drumurilor”**

**Stimați domni,**

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr, [ocds-b3wdp1-MD-1691066772876](#) din 23.08.2023, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului **Lucrări de reparație a drumului G108, M5-Floresti-Anenii Noi, km 9.00-16.08 (Etapa I)**

am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării: **22.08.2023**



**Cu stimă,**

Ofertant/candidat

.....

(semnătura autorizată)

**DECLARAȚIE  
privind valabilitatea ofertei**

către **Î.S.”Administrația de Stat a Drumurilor”**

**Stimați domni,**

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, privind achiziționarea: **Lucrări de reparație a drumului G108, M5-Floresti-Anenii Noi, km 9.00-16.08 (Etapa I)**

prin procedura de achiziție **Licitatie**, pentru o durată de **45 (patruzeci și cinci)** zile, respectiv până la data de **07-10-2023**, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.



Cu stimă,  
Ofertant/candidat

.....  
(semnătura autorizată)

# Reparatia drumului G108,M5- Floresti-Anenii Noi, km 9.00- 16.08 (Etapa I)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 1

### Reparatia drumului G108,M5-Floresti-Anenii Noi, km 9.00-16.08 (Etapa I)

Valoarea de deviz 79.449.734,08 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. I. Lucrari de reparatia a drumului PC90+00-PC160+77</b><br><br><b>1.1. Lucrari pregatitoare</b><br><br><b>1.1.1. Defritarea suprafetilor de arbori si arbusti</b>                                                                                                |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsG08A                      | Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm                                                               | buc    | 3,000                                 | 140,90<br>138,50                      | 422,704<br>415,504     |
| 2      | TsG06E                      | Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm | buc    | 3,000                                 | 63,43<br>55,23                        | 190,291<br>165,691     |
| 3      | TsC04G1                     | ( INCARCAREA in auto )<br>Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                         | 100 m3 | 0,036                                 | 534,72<br>0,00                        | 19,250<br>0,000        |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4         | 5      | 6                | 7                              |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|--------------------------------|
| 4  | TsI51A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                            | t         | 2,700  | 13,35<br>0,00    | 36,050<br>0,000                |
| 5  | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                  | 100<br>m3 | 0,036  | 170,56<br>33,06  | 6,140<br>1,190                 |
| 6  | TsC50C         | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                  | 100<br>m3 | 0,036  | 112,19<br>0,00   | 4,039<br>0,000                 |
| 7  | TsG04A         | Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase | ha        | 1,570  | 1.201,74<br>0,00 | 1.886,730<br>0,000             |
| 8  | TRI1AA04<br>C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                                                 | t         | 11,960 | 46,73<br>46,73   | 558,933<br>558,933             |
| 9  | TsI51A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                            | t         | 11,960 | 13,40<br>0,00    | 160,300<br>0,000               |
| 10 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                  | 100<br>m3 | 0,200  | 172,94<br>32,29  | 34,587<br>6,458                |
| 11 | TsC50C         | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                  | 100<br>m3 | 0,200  | 111,27<br>0,00   | 22,255<br>0,000                |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                       | lei       |        |                  | 3.341,279                      |
|    |                | <b>Total Defritarea suprafetilor de arbori si arbusti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                     |           |        |                  | <b>3.341,279<br/>1.147,776</b> |
|    |                | <b>1.1.2. Decaparea structurii rutiere la drumurile laterale</b>                                                                                                                                                                                                   |           |        |                  |                                |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                    | 4         | 5       | 6                | 7                    |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|------------------|----------------------|
| 12 | DI155D   | ( =21.4m3)Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm                                                                                                        | m2        | 427,000 | 12,06<br>0,87    | 5.149,443<br>371,930 |
| 13 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km ( Drumuri SA)                                                                                                                                                | t         | 47,080  | 19,98<br>0,00    | 940,800<br>0,000     |
| 14 | TsC51C   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                    | 100<br>m3 | 0,214   | 172,86<br>32,16  | 36,992<br>6,883      |
| 15 | TsC50C   | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000    | 100<br>m3 | 0,214   | 110,16<br>0,00   | 23,575<br>0,000      |
| 16 | TsC02D1  | (Decaparea imbracamintii rutiere din beton asfaltic;hmed=5cm;S=326m2) 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<br>m3 | 0,163   | 1.670,55<br>0,00 | 272,300<br>0,000     |
| 17 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                              | t         | 35,860  | 19,99<br>0,00    | 716,800<br>0,000     |
| 18 | TsC51C   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                    | 100<br>m3 | 0,163   | 172,50<br>32,32  | 28,117<br>5,268      |
| 19 | TsC50C   | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000    | 100<br>m3 | 0,163   | 111,75<br>0,00   | 18,216<br>0,000      |
| 20 | TsC02D1  | (Decaparea stratului de fundatie din piatra sparta,nisip si balast; h=20cm ;S=753m2) 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<br>m3 | 1,500   | 1.669,50<br>0,00 | 2.504,250<br>0,000   |
| 21 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu                                                                                                                                                                                                          | t         | 210,000 | 19,98            | 4.196,850            |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6                | 7                             |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------|-------------------------------|
|    |          | autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km ( ca deseuri)                                                                                                                                                                         |        |        | 0,00             | 0,000                         |
| 22 | TsC51C   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 | 1,500  | 172,80<br>32,29  | 259,197<br>48,433             |
| 23 | TsC50C   | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 | 1,500  | 110,45<br>0,00   | 165,682<br>0,000              |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |                  | 14.312,222                    |
|    |          | <b>Total Decaparea structurii rutiere la drumurile laterale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                              |        |        |                  | <b>14.312,222<br/>432,514</b> |
|    |          | <b>1.1.3. Decaparea structurii rutiere la acces in curte</b>                                                                                                                                                                      |        |        |                  |                               |
| 24 | TsC02D1  | (Decaparea imbracamintii rutiere din beton de ciment;h=15cm;S=198m2)<br>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 | 0,297  | 1.669,87<br>0,00 | 495,950<br>0,000              |
| 25 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km ( ca deseuri)                                                                                                                                             | t      | 71,280 | 19,98<br>0,00    | 1.424,500<br>0,000            |
| 26 | TsC51C   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 | 0,297  | 172,60<br>32,33  | 51,261<br>9,602               |
| 27 | TsC50C   | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 | 0,297  | 109,91<br>0,00   | 32,643<br>0,000               |
| 28 | TsC02D1  | (Decaparea imbracamintii rutiere din beton asfaltic;hmed=5cm;S=74m2)<br>Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto                          | 100 m3 | 0,037  | 1.664,86<br>0,00 | 61,600<br>0,000               |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                    | 4         | 5       | 6                | 7                              |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|------------------|--------------------------------|
|    |          | teren catg. II                                                                                                                                                                                                                       |           |         |                  |                                |
| 29 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km ( ca deseuri)                                                                                                                                                | t         | 8,880   | 19,98<br>0,00    | 177,450<br>0,000               |
| 30 | TsC51C   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                    | 100<br>m3 | 0,037   | 174,86<br>32,16  | 6,470<br>1,190                 |
| 31 | TsC50C   | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000    | 100<br>m3 | 0,037   | 109,16<br>0,00   | 4,039<br>0,000                 |
| 32 | RpCS19B  | Demontari ( pe loc): dale din placi prefabricate (h=6cm)                                                                                                                                                                             | m2        | 145,000 | 30,59<br>30,59   | 4.435,434<br>4.435,434         |
| 33 | TsC02D1  | (Decaparea stratului de fundatie din piatra sparta,nisip si balast; h=12cm ;S=417m2) 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<br>m3 | 0,500   | 1.669,50<br>0,00 | 834,750<br>0,000               |
| 34 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km ( ca deseuri)                                                                                                                                                | t         | 70,000  | 19,98<br>0,00    | 1.398,950<br>0,000             |
| 35 | TsC51C   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                    | 100<br>m3 | 0,500   | 173,34<br>32,29  | 86,671<br>16,144               |
| 36 | TsC50C   | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000    | 100<br>m3 | 0,500   | 110,45<br>0,00   | 55,227<br>0,000                |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                         | lei       |         |                  | 9.064,945                      |
|    |          | <b>Total Decaparea structurii rutiere la acces in curte<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                     |           |         |                  | <b>9.064,945<br/>4.462,370</b> |
|    |          | <b>1.1.4. Demontarea podetelor la drumurile laterale</b>                                                                                                                                                                             |           |         |                  |                                |
| 37 | TsC02B1  | Sapatura mecanica cu excavator                                                                                                                                                                                                       | 100       | 0,330   | 1.536,82         | 507,150                        |

| 1  | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4         | 5      | 6                  | 7                      |
|----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------------|------------------------|
|    |            | pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                                                                         | m3        |        | 0,00               | 0,000                  |
| 38 | DI122k=0.8 | (demontrarea elementelor de capat cu automacara de pina la 5t;inclusiv incarcarea in auto )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800     | m3        | 6,000  | 1.017,92<br>416,00 | 6.107,520<br>2.496,000 |
| 39 | TsI51B5    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km                                                                                                                                                                                                                       | t         | 15,000 | 26,60<br>0,00      | 399,000<br>0,000       |
| 40 | TsC51C     | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                              | 100<br>m3 | 0,060  | 170,07<br>32,57    | 10,204<br>1,954        |
| 41 | TsC50C     | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                              | 100<br>m3 | 0,060  | 112,63<br>0,00     | 6,758<br>0,000         |
| 42 | DI122k=0.8 | (demontrarea tevilor din beton armatt cu automacara de pina la 5t;inclusiv incarcarea in auto )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3        | 4,000  | 1.017,92<br>416,00 | 4.071,680<br>1.664,000 |
| 43 | TsI51B5    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km                                                                                                                                                                                                                       | t         | 10,000 | 26,60<br>0,00      | 266,000<br>0,000       |
| 44 | TsC51C     | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                              | 100<br>m3 | 0,040  | 172,12<br>31,88    | 6,885<br>1,275         |
| 45 | TsC50C     | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                              | 100<br>m3 | 0,040  | 109,22<br>0,00     | 4,369<br>0,000         |



| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5       | 6                         | 7                               |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|---------------------------|---------------------------------|
| 46 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat<br>provenit din teren categoria I sau<br>II, executata cu buldozer pe<br>tractor cu senile de 65-80 CP, in<br>straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                     | 100<br>m3 | 0,330   | <u>360,00</u><br>0,00     | <u>118,800</u><br>0,000         |
| 47 | TsD08B1 | Compactarea mecanica a<br>umpluturilor cu compactor pe<br>pneuri static autopropulsat de<br>10,1-16 t, in straturi succesive de<br>15-25 cm grosime dupa<br>compactare, exclusiv udarea<br>fiecarui strat in parte, umpluturile<br>executindu-se cu pamint coeziv | 100<br>m3 | 0,330   | <u>1.286,29</u><br>256,71 | <u>424,475</u><br>84,715        |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                      | lei       |         |                           | 11.922,841                      |
|    |         | <b>Total Demontarea podetelor la<br/>drumurile laterale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                  |           |         |                           | <b>11.922,841<br/>4.247,944</b> |
|    |         | <b>1.1.5. Demontarea bordurelor<br/>existente L=1400m</b>                                                                                                                                                                                                         |           |         |                           |                                 |
| 48 | TsC02D1 | (Demontarea bordurelor<br>100*30*15 ) Sapatura mecanica<br>cu excavator pe pneuri de 0,21-<br>0,39 mc, cu comanda hidraulica,<br>in pamint cu umiditate naturala<br>descarcare auto teren catg. II                                                                | 100<br>m3 | 0,600   | <u>1.669,50</u><br>0,00   | <u>1.001,700</u><br>0,000       |
| 49 | TsC02D1 | (Demontarea fundatiilor din beton<br>din ciment ) Sapatura mecanica<br>cu excavator pe pneuri de 0,21-<br>0,39 mc, cu comanda hidraulica,<br>in pamint cu umiditate naturala<br>descarcare auto teren catg. II                                                    | 100<br>m3 | 0,350   | <u>1.669,00</u><br>0,00   | <u>584,150</u><br>0,000         |
| 50 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de: 5 km                                                                                                                                                                                     | t         | 228,000 | <u>13,40</u><br>0,00      | <u>3.056,200</u><br>0,000       |
| 51 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului<br>in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                              | 100<br>m3 | 0,950   | <u>173,04</u><br>32,29    | <u>164,390</u><br>30,674        |
| 52 | TsC50C  | Repararea si intretinerea<br>drumurilor naturale la<br>transportarea pamintului, pentru<br>fiecare 0,5*2=1,0 km, teren<br>categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                     | 100<br>m3 | 0,950   | <u>110,63</u><br>0,00     | <u>105,096</u><br>0,000         |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |         |                           |                                 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4         | 5      | 6                | 7                           |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|-----------------------------|
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei       |        |                  | 4.911,536                   |
|    |         | <b>Total Demontarea bordurelor existente L=1400m<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                    |           |        |                  | <b>4.911,536<br/>30,674</b> |
|    |         | <b>1.1.6. Decaparea trotuarelor existente</b>                                                                                                                                                                                                |           |        |                  |                             |
| 53 | TsC02D1 | (Decaparea imbracamintii ;hmed=3cm;S=75m2) 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<br>m3 | 0,050  | 1.666,00<br>0,00 | 83,300<br>0,000             |
| 54 | TsC02D1 | (decaparea stratului de fundatie din piatra sparta si amestecata cu nisip hmed=8cm; S=75m2 ) 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<br>m3 | 0,060  | 1.668,33<br>0,00 | 100,100<br>0,000            |
| 55 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                      | t         | 17,800 | 13,41<br>0,00    | 238,700<br>0,000            |
| 56 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 0,110  | 174,16<br>32,45  | 19,158<br>3,569             |
| 57 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000            | 100<br>m3 | 0,110  | 110,15<br>0,00   | 12,117<br>0,000             |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei       |        |                  | 453,375                     |
|    |         | <b>Total Decaparea trotuarelor existente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                            |           |        |                  | <b>453,375<br/>3,569</b>    |
|    |         | <b>1.1.7. Demontarea statiilor de autobus (3buc *3m*2m)</b>                                                                                                                                                                                  |           |        |                  |                             |
| 58 | RpCI42B | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile                                                                                                    | m2        | 18,000 | 61,38<br>61,18   | 1.104,812<br>1.101,212      |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5      | 6                | 7                      |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|------------------------|
| 59 | RpCH32C        | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor                                                                                                                                            | m2        | 18,000 | 15,59<br>15,29   | 280,702<br>275,302     |
| 60 | TRI1AA04<br>C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                                                    | t         | 0,510  | 46,82<br>46,82   | 23,877<br>23,877       |
| 61 | TsI51A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                               | t         | 0,510  | 13,73<br>0,00    | 7,000<br>0,000         |
| 62 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                     | 100<br>m3 | 0,020  | 166,00<br>34,00  | 3,320<br>0,680         |
| 63 | TsC50C         | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                     | 100<br>m3 | 0,020  | 119,45<br>0,00   | 2,389<br>0,000         |
| 64 | DI132k=0.8     | (Demontarea pavilion tip, la PC98+92st, inclusiv incarcarea in auto ,=23.75t) Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800                       | m3        | 9,500  | 461,76<br>224,64 | 4.386,720<br>2.134,080 |
| 65 | DI132k=0.8     | (Demontarea dale cu goluri planseu la PC98+92 dr. (7,2*1,5)m , inclusiv incarcarea in auto ,=8.75t) Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3        | 3,500  | 461,76<br>224,64 | 1.616,160<br>786,240   |
| 66 | TsI51A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                                                               | t         | 32,500 | 19,99<br>0,00    | 649,600<br>0,000       |
| 67 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                     | 100<br>m3 | 0,130  | 174,79<br>32,03  | 22,723<br>4,164        |
| 68 | TsC50C         | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru                                                                                                                                                                                     | 100<br>m3 | 0,130  | 111,58<br>0,00   | 14,506<br>0,000        |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4         | 5          | 6               | 7                              |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------------|
|    |              | fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                                                                                |           |            |                 |                                |
| 69 | DI132k=0.2   | (Descarcarea materialului de la demontarea (pavilion tip, la PC98+92st si dale cu goluri planseu la PC98+92 dr. (7,2*1,5)m ) Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,200<br>Коэффициент к машинам=0,200 | m3        | 13,000     | 115,44<br>56,16 | 1.500,720<br>730,080           |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei       |            |                 | 9.612,529                      |
|    |              | <b>Total Demontarea statiilor de autobus (3buc *3m*2m) Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                    |           |            |                 | <b>9.612,529<br/>5.055,635</b> |
|    |              | <b>1.1.8. Decaparea structurii rutiere existente</b>                                                                                                                                                                                                                                           |           |            |                 |                                |
| 70 | DI155Ek=0.8  | (Hmed=8cm;Y=2.2t/m3 )Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800<br>Коэффициент к материалам=0,800                                                | m2        | 10.689,000 | 12,38<br>0,90   | 132.278,632<br>9.671,415       |
| 71 | TsI51A9      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 9 km (depozit SA Drumuri)                                                                                                                                                                                                   | t         | 1.881,000  | 18,69<br>0,00   | 35.155,750<br>0,000            |
| 72 | DI155Fk=0.93 | (Hmed=14cm;Y=2.2t/m3 )Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm<br>Коэффициент к трудозатратам=0,930<br>Коэффициент к материалам=0,930<br>Коэффициент к машинам=0,930                                               | m2        | 3.847,000  | 18,02<br>1,32   | 69.325,432<br>5.069,610        |
| 73 | TsI51A7      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (depozit SA Drumuri)                                                                                                                                                                                                   | t         | 1.183,600  | 16,03<br>0,00   | 18.973,150<br>0,000            |
| 74 | TsC03G1      | (decaparea fundatiei dn piatra sparta ( in stare densa) , Hmed=30cm, Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in                                                                                                              | 100<br>m3 | 31,040     | 910,00<br>0,00  | 28.246,400<br>0,000            |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5         | 6               | 7                                 |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------------|-----------------------------------|
|    |         | pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                                                                                                                                                      |           |           |                 |                                   |
| 75 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (depozit)                                                                                                                                                                             | t         | 5.897,600 | 12,07<br>0,00   | 71.213,450<br>0,000               |
| 76 | TsC03G1 | (decaparea fundatiei dn piatra sparta ( in stare densa) , Hmed=30cm, Y=1.9t/m3)<br>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100<br>m3 | 26,770    | 910,00<br>0,00  | 24.360,700<br>0,000               |
| 77 | TsI51A9 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 9 km (depozit SA Drumuri)                                                                                                                                                                  | t         | 5.086,300 | 18,69<br>0,00   | 95.062,800<br>0,000               |
| 78 | TsC03G1 | (decaparea fundatiei dn piatra sparta ( in stare densa) , Hmed=30cm, Y=1.9t/m3)<br>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100<br>m3 | 2,610     | 910,00<br>0,00  | 2.375,100<br>0,000                |
| 79 | TsI51A7 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (depozit SA Drumuri)                                                                                                                                                                  | t         | 495,900   | 16,03<br>0,00   | 7.949,200<br>0,000                |
| 80 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                             | 100<br>m3 | 74,350    | 172,94<br>32,29 | 12.857,752<br>2.400,657           |
| 81 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                             | 100<br>m3 | 74,350    | 110,46<br>0,00  | 8.212,396<br>0,000                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                  | lei       |           |                 | 506.010,762                       |
|    |         | <b>Total Decaparea structurii rutiere existente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                      |           |           |                 | <b>506.010,762<br/>17.141,682</b> |
|    |         | <b>1.1.9. Decaparea podului la</b>                                                                                                                                                                                                                            |           |           |                 |                                   |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5      | 6                  | 7                      |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------------|------------------------|
|    |                  | <b>PC93+73</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |        |                    |                        |
| 82 | TsC03C1          | ( Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                                                                                                              | 100<br>m3 | 0,150  | 821,33<br>0,00     | 123,200<br>0,000       |
| 83 | TsA20C           | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                                                                 | m3        | 5,000  | 274,45<br>274,45   | 1.372,265<br>1.372,265 |
| 84 | TsC03C1ad<br>apt | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                                       | 100<br>m3 | 0,040  | 822,50<br>0,00     | 32,900<br>0,000        |
| 85 | TsC03F1          | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                        | 100<br>m3 | 0,040  | 787,50<br>0,00     | 31,500<br>0,000        |
| 86 | TsI51B2          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                         | t         | 10,000 | 22,64<br>0,00      | 226,450<br>0,000       |
| 87 | DI122k=0.8       | ( demontarea a elementelor podetului ( inelelor) existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3        | 5,000  | 1.017,92<br>416,00 | 5.089,600<br>2.080,000 |
| 88 | TsI51B2          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                         | t         | 12,500 | 22,65<br>0,00      | 283,150<br>0,000       |
| 89 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                     | 100<br>m3 | 0,090  | 171,43<br>32,10    | 15,429<br>2,889        |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6                                  | 7                                    |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------------------------|--------------------------------------|
| 90 | TsC50C   | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 | 0,090  | <div>112,63</div> <div>0,00</div>  | <div>10,137</div> <div>0,000</div>   |
| 91 | TsC03F1  | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                    | 100 m3 | 0,200  | <div>787,50</div> <div>0,00</div>  | <div>157,500</div> <div>0,000</div>  |
| 92 | TsI51A4  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit p-ru executarea terasamentului)                                                                                                              | t      | 38,000 | <div>12,07</div> <div>0,00</div>   | <div>458,850</div> <div>0,000</div>  |
| 93 | TsC51C   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 | 0,200  | <div>172,94</div> <div>32,29</div> | <div>34,587</div> <div>6,458</div>   |
| 94 | TsC50C   | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 | 0,200  | <div>111,27</div> <div>0,00</div>  | <div>22,255</div> <div>0,000</div>   |
| 95 | TsC51C   | (care exavare pe loc) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                           | 100 m3 | 0,200  | <div>172,94</div> <div>32,29</div> | <div>34,587</div> <div>6,458</div>   |
| 96 | DI96     | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                       | 100 m3 | 0,400  | <div>500,85</div> <div>0,00</div>  | <div>200,340</div> <div>0,000</div>  |
| 97 | 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     | 0,400  | <div>41,50</div> <div>0,00</div>   | <div>16,600</div> <div>0,000</div>   |
|    |          | Total                                                                                                                                                                                                                             | lei    |        |                                    | 8.109,350                            |
|    |          | <b>Total Decaparea podului la PC93+73</b>                                                                                                                                                                                         |        |        |                                    | <b>8.109,350</b><br><b>3.468,070</b> |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5          | 6               | 7                                 |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|-----------------------------------|
|     |         | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                           |           |            |                 |                                   |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei       |            |                 | 567.738,839                       |
|     |         | <b>Total Lucrari pregatitoare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                            |           |            |                 | <b>567.738,839<br/>35.990,234</b> |
|     |         | <b>1.2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                 |           |            |                 |                                   |
| 98  | TsC03G1 | ( debleu (local) ; Y=1.9t/m3 )<br>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                      | 100<br>m3 | 93,400     | 910,00<br>0,00  | 84.994,000<br>0,000               |
| 99  | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (pentu executarea terasamentului )                                                                                                                        | t         | 17.746,000 | 10,74<br>0,00   | 190.680,700<br>0,000              |
| 100 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 93,400     | 172,93<br>32,29 | 16.152,045<br>3.015,755           |
| 101 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 93,400     | 110,45<br>0,00  | 10.316,397<br>0,000               |
| 102 | TsC03G1 | ( debleu (local) ; Y=1.9t/m3 )<br>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                      | 100<br>m3 | 202,050    | 910,00<br>0,00  | 183.865,500<br>0,000              |
| 103 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)                                                                                                                                              | t         | 38.389,500 | 10,75<br>0,00   | 412.495,300<br>0,000              |
| 104 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 202,050    | 172,93<br>32,29 | 34.941,233<br>6.523,912           |
| 105 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 202,050    | 110,45<br>0,00  | 22.317,229<br>0,000               |



| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4                  | 5          | 6                | 7                       |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|------------------|-------------------------|
| 106 | TsC02D1 | ( din debleu ; Y=1.9t/m <sup>3</sup> )<br>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 m <sup>3</sup> | 72,420     | 1.669,50<br>0,00 | 120.905,050<br>0,000    |
| 107 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)                                                                                                                                              | t                  | 13.759,800 | 10,75<br>0,00    | 147.849,100<br>0,000    |
| 108 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m <sup>3</sup> | 72,420     | 172,93<br>32,29  | 12.523,748<br>2.338,374 |
| 109 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m <sup>3</sup> | 72,420     | 110,46<br>0,00   | 7.999,235<br>0,000      |
| 110 | TsC03F1 | ( din depozit ; Y=1.9t/m <sup>3</sup> )<br>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 m <sup>3</sup> | 45,220     | 787,50<br>0,00   | 35.610,750<br>0,000     |
| 111 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (pentru acostamente umplute)                                                                                                                              | t                  | 8.591,800  | 10,74<br>0,00    | 92.318,800<br>0,000     |
| 112 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m <sup>3</sup> | 45,220     | 172,93<br>32,29  | 7.819,941<br>1.460,124  |
| 113 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m <sup>3</sup> | 45,220     | 110,45<br>0,00   | 4.994,701<br>0,000      |
| 114 | TsC03F1 | ( santurilor; Y=1.8t/m <sup>3</sup> )<br>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 m <sup>3</sup> | 29,010     | 787,51<br>0,00   | 22.845,550<br>0,000     |

| 1   | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5         | 6               | 7                                        |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------------|------------------------------------------|
| 115 | TsI51A3   | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km(in depozit)                                                                                                                                              | t         | 5.511,900 | 10,74<br>0,00   | 59.225,250<br>0,000                      |
| 116 | TsC51B    | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 29,010    | 164,23<br>30,59 | 4.764,203<br>887,427                     |
| 117 | TsC50Bk=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 29,010    | 102,22<br>0,00  | 2.965,324<br>0,000                       |
| 118 | TsC03B1   | (treptelor de unfraire)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                      | 100<br>m3 | 16,550    | 717,51<br>0,00  | 11.874,800<br>0,000                      |
| 119 | DI96      | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                      | 100<br>m3 | 155,170   | 500,64<br>0,00  | 77.684,460<br>0,000                      |
| 120 | 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        | 1.551,700 | 41,50<br>0,00   | 64.395,550<br>0,000                      |
|     |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei       |           |                 | 1.629.538,86<br>6                        |
|     |           | <b>Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                              |           |           |                 | <b>1.629.538,86<br/>6<br/>14.225,592</b> |
|     |           | <b>1.3. Lucrari de finisare si planificare</b>                                                                                                                                                                                   |           |           |                 |                                          |
| 121 | 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                        | 100m2     | 100,000   | 77,49<br>0,00   | 7.749,000<br>0,000                       |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5          | 6                | 7                                 |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|------------------|-----------------------------------|
|     |         | catg. II                                                                                                                                                                                                        |           |            |                  |                                   |
| 122 | TsC03B1 | ( S=39040m2---- planificarea taluzurilor ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100<br>m3 | 39,040     | 717,50<br>0,00   | 28.011,200<br>0,000               |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei       |            |                  | 35.760,200                        |
|     |         | <b>Total Lucrari de finisare si planificare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                            |           |            |                  | <b>35.760,200</b>                 |
|     |         | <b>1.4. Lucrari de consolidare</b>                                                                                                                                                                              |           |            |                  |                                   |
|     |         | <b>1.4.1. Consolidarea acostamentelor din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 ,de 10 cm</b>                                                                                  |           |            |                  |                                   |
| 123 | DI115   | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 ,de 10 cm                                                                                     | m2        | 10.000,000 | 60,16<br>2,06    | 601.573,600<br>20.605,000         |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei       |            |                  | 601.573,600                       |
|     |         | <b>Total Consolidarea acostamentelor din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 ,de 10 cm<br/>Inclusiv salariu</b>                                                              |           |            |                  | <b>601.573,600<br/>20.605,000</b> |
|     |         | <b>1.4.2. Consolidarea acostamentelor,santurilor si taluzelor cu strat vegetal S=3607m2;H=10cm si semanarea cu iarba</b>                                                                                        |           |            |                  |                                   |
| 124 | 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<br>m3 | 10,150     | 1.438,52<br>0,00 | 14.600,950<br>0,000               |
| 125 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                         | t         | 1.218,000  | 9,45<br>0,00     | 11.510,100<br>0,000               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5      | 6                | 7                                |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|----------------------------------|
| 126 | TsC51A        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                  | 100<br>m3 | 10,150 | 135,21<br>25,49  | 1.372,416<br>258,734             |
| 127 | TsC50Ak=<br>2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,592=1.0 km, teren categoria I<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000  | 100<br>m3 | 10,150 | 93,98<br>0,00    | 953,917<br>0,000                 |
| 128 | TsH09C        | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                                                                                           | 100m2     | 36,070 | 556,84<br>441,84 | 20.085,363<br>15.937,313         |
| 129 | TsH12A        | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti                                                                                                                                                                                   | 100m2     | 36,070 | 77,58<br>56,08   | 2.798,301<br>2.022,796           |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei       |        |                  | 51.321,047                       |
|     |               | <b>Total Consolidarea acostamentelor,santurilor si taluzelor cu strat vegetal S=3607m2;H=10cm si semanarea cu iarba Inklusiv salariu</b>                                                                                         |           |        |                  | <b>51.321,047<br/>18.218,843</b> |
|     |               | <b>1.4.3. Executarea casiului sub trotuar</b>                                                                                                                                                                                    |           |        |                  |                                  |
| 130 | TsC02D1       | ( din dibleu; Y=1.8t/m3 )<br>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<br>m3 | 0,100  | 1.669,50<br>0,00 | 166,950<br>0,000                 |
| 131 | TsI51A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in rezerva)                                                                                                                                             | t         | 18,000 | 9,45<br>0,00     | 170,100<br>0,000                 |
| 132 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 0,100  | 162,59<br>30,59  | 16,259<br>3,059                  |
| 133 | TsC50Bk=<br>2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 0,100  | 100,58<br>0,00   | 10,058<br>0,000                  |
| 134 | TsE01B        | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-                                                                                                                                                            | 100m2     | 0,260  | 712,12<br>712,12 | 185,150<br>185,150               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4         | 5       | 6                    | 7                               |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------------------|---------------------------------|
|     |               | 20 cm, in teren mijlociu                                                                                                                                                                                                                     |           |         |                      |                                 |
| 135 | TsC54B        | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm)<br>Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                             | m3        | 2,300   | 591,18<br>84,12      | 1.359,704<br>193,477            |
| 136 | DI119         | (longrinei 0.2*0.2m L-2m )<br>Fundatii monolite din beton<br>C30/37 XC4 XD3 XF4 la<br>edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                           | m3        | 0,160   | 2.185,81<br>207,19   | 349,730<br>33,150               |
| 137 | DI119         | (rigola) Fundatii monolite din<br>beton C30/37 XC4 XD3 XF4 la<br>edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                | m3        | 19,320  | 2.184,48<br>207,35   | 42.204,075<br>4.006,015         |
| 138 | DI124         | (dalelor RUPA 5-10/1, masa<br>1un=125kg, volum 1un=0.05m3,<br>=8buc) Montarea placilor din<br>beton armat la rigole 0,5x1,0 m<br>pentru edificii artificiale la<br>drumuri<br>Alte materiale=1,030                                           | m3        | 0,400   | 20.277,47<br>377,00  | 8.110,990<br>150,800            |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                 | lei       |         |                      | 52.573,016                      |
|     |               | <b>Total Executarea casului sub<br/>trotuar<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                         |           |         |                      | <b>52.573,016<br/>4.571,651</b> |
|     |               | <b>1.4.4. Executarea santului<br/>consolidat din beton monolit</b>                                                                                                                                                                           |           |         |                      |                                 |
| 139 | DI95          | Sapatura mecanizata a rigolelor in<br>pamint de cat.II                                                                                                                                                                                       | 100<br>m3 | 2,540   | 7.191,66<br>2.470,00 | 18.266,820<br>6.273,800         |
| 140 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului<br>in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                          | 100<br>m3 | 2,540   | 164,19<br>30,58      | 417,034<br>77,663               |
| 141 | TsC50Bk=<br>2 | Repararea si intretinerea<br>drumurilor naturale la<br>transportarea pamintului, pentru<br>fiecare 0,5*2=1.0 km, teren<br>categoria II<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 2,540   | 102,20<br>0,00       | 259,585<br>0,000                |
| 142 | nota          | Consolidare cu beton monolit                                                                                                                                                                                                                 | m2        | 0,000   | 0,00<br>0,00         | 0,000<br>0,000                  |
| 143 | TsC54B        | (LA30 fr.16-32mm; h=8cm)<br>Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                              | m3        | 144,450 | 591,17<br>84,12      | 85.395,025<br>12.151,135        |
| 144 | DI119         | (fundul rigolei h=8cm ) Fundatii<br>monolite din beton C30/37 XC4<br>XD1 XF4 la edificii artificiale                                                                                                                                         | m3        | 26,900  | 2.388,42<br>207,35   | 64.248,535<br>5.577,715         |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4         | 5       | 6                  | 7                                 |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|--------------------|-----------------------------------|
|     |                 | Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |         |                    |                                   |
| 145 | DI119           | (taluzuri h=8cm ) Fundatii<br>monolite din beton C30/37 XC4<br>XD1 XF4 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                  | m3        | 100,620 | 2.388,46<br>207,35 | 240.327,230<br>20.863,570         |
| 146 | nota            | Executarea hidroizolatiei                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2        | 0,000   | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000                    |
| 147 | IzF20Dada<br>pt | (lemn p-ru rosturi 20*50mm<br>=0.39m3) Etansarea rosturilor de<br>dilatare si tasare la plansee, pereti<br>si schelet de beton armat, prin<br>umplerea partiala a golurilor, spre<br>exterior sau interior cu placi din<br>polistiren celular obisnuit de 24<br>mm grosime, fixate cu chit de<br>aracet | m         | 429,700 | 10,27<br>5,95      | 4.413,413<br>2.555,813            |
| 148 | IzF20Aada<br>pt | ( mastic bituminos =0.332t)<br>Etansarea rosturilor de dilatare si<br>tasare la plansee, pereti si schelet<br>de beton armat, prin umplerea<br>partiala a golurilor, spre exterior<br>sau interior cu cilti de cinepa<br>bitumata lipiti cu mastic de bitum                                             | m         | 429,700 | 31,77<br>22,09     | 13.650,895<br>9.493,018           |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei       |         |                    | 426.978,537                       |
|     |                 | <b>Total Executarea santului<br/>consolidat din beton monolit<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                  |           |         |                    | <b>426.978,537<br/>56.992,714</b> |
|     |                 | <b>1.4.5. Executarea santului cu panta<br/>rapida din beton monolit</b>                                                                                                                                                                                                                                 |           |         |                    |                                   |
| 149 | TsC03G1         | ( santuelui ; Y=1.9t/m3 )<br>Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. III                                                                             | 100<br>m3 | 0,970   | 910,00<br>0,00     | 882,700<br>0,000                  |
| 150 | TsI51A2         | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de: 2 km                                                                                                                                                                                                                           | t         | 184,300 | 9,45<br>0,00       | 1.741,600<br>0,000                |
| 151 | TsC51C          | Lucrari la descarcarea pamintului<br>in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                    | 100<br>m3 | 0,970   | 172,90<br>32,32    | 167,710<br>31,354                 |
| 152 | TsC50C          | Repararea si intretinerea<br>drumurilor naturale la<br>transportarea pamintului, pentru                                                                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 0,970   | 110,39<br>0,00     | 107,076<br>0,000                  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4  | 5      | 6                        | 7                             |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------------|-------------------------------|
|     |         | fiecare 0,5*2=1,0 km, teren<br>categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                                                               |    |        |                          |                               |
| 153 | nota    | Consolidare cu beton monolit                                                                                                                                                                                                                                                     | m2 | 0,000  | 0,00<br><hr/> 0,00       | 0,000<br><hr/> 0,000          |
| 154 | TsC54B  | (pat de fundatie LA30 fr.16-32mm) Strat de fundatie din piatra sparta ( h=10cm)                                                                                                                                                                                                  | m3 | 41,910 | 591,17<br><hr/> 84,12    | 24.775,944<br><hr/> 3.525,490 |
| 155 | DI119   | (pinten nr.2 40*50cm) Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                     | m3 | 23,900 | 1.980,41<br><hr/> 207,35 | 47.331,745<br><hr/> 4.955,665 |
| 156 | DI119   | (suport 40*135cm) Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                         | m3 | 5,340  | 1.980,90<br><hr/> 207,35 | 10.577,995<br><hr/> 1.107,275 |
| 157 | DI119   | (fundul rigolei h=15cm) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                           | m3 | 11,150 | 2.184,65<br><hr/> 207,35 | 24.358,885<br><hr/> 2.311,985 |
| 158 | DI119   | (taluzuri h=15cm) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                 | m3 | 42,570 | 2.184,45<br><hr/> 207,35 | 92.991,930<br><hr/> 8.826,870 |
| 159 | nota    | Executarea hidroizolatiei                                                                                                                                                                                                                                                        | m2 | 0,000  | 0,00<br><hr/> 0,00       | 0,000<br><hr/> 0,000          |
| 160 | IzF20Df | (lemn p-ru rosturi 20*100mm =0.18m3) 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  | 91,000 | 15,55<br><hr/> 5,95      | 1.414,859<br><hr/> 541,259    |
| 161 | IzF20Af | ( mastic bituminos =0.06t) 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  | 91,000 | 30,35<br><hr/> 22,09     | 2.762,160<br><hr/> 2.010,390  |
| 162 | nota    | Executarea desipatorului                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 0,000  | 0,00<br><hr/> 0,00       | 0,000<br><hr/> 0,000          |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4         | 5         | 6                  | 7                                         |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------------------|-------------------------------------------|
| 163 | TsC54B  | (pat de fundatie LA30 fr.16-32mm) Strat de fundatie din piatra sparta ( h=8cm)                                                                                                                                                                      | m3        | 2,460     | 591,15<br>84,11    | 1.454,241<br>206,902                      |
| 164 | DI119   | (dispatorului ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD1 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                    | m3        | 2,050     | 2.184,86<br>207,33 | 4.478,955<br>425,035                      |
| 165 | DI119   | (suport 40*150cm) Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                            | m3        | 1,920     | 1.980,00<br>207,36 | 3.801,605<br>398,125                      |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei       |           |                    | 216.847,405                               |
|     |         | <b>Total Executarea santului cu panta rapida din beton monolit Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                 |           |           |                    | <b>216.847,405<br/>24.340,350</b>         |
|     |         | <b>1.4.6. Instalarea bordurelor BR 100.30.18</b>                                                                                                                                                                                                    |           |           |                    |                                           |
| 166 | DE10A   | (100.30.18) Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Beton C16/20 XF1,norma 0.038m3/m)                                                                                                             | m         | 2.741,000 | 263,53<br>50,13    | 722.328,329<br>137.412,634                |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei       |           |                    | 722.328,329                               |
|     |         | <b>Total Instalarea bordurelor BR 100.30.18 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                    |           |           |                    | <b>722.328,329<br/>137.412,634</b>        |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei       |           |                    | 2.071.621,93<br>4                         |
|     |         | <b>Total Lucrari de consolidare Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                |           |           |                    | <b>2.071.621,93<br/>4<br/>262.141,192</b> |
|     |         | <b>1.5. Sistemul rutier</b>                                                                                                                                                                                                                         |           |           |                    |                                           |
| 167 | NOTA    | Lucrari pentru consolidarea terasamentului                                                                                                                                                                                                          | m2        | 0,000     | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000                            |
| 168 | TsC03G1 | (inapoirea materialului de la decaparea, sub strat de balast, Hmed=15cm ) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100<br>m3 | 28,010    | 910,00<br>0,00     | 25.489,100<br>0,000                       |



| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4         | 5         | 6                     | 7                           |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|
| 169 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit )                                                                                                                                                                                              | t         | 3.641,300 | <u>12,08</u><br>0,00  | <u>43.968,750</u><br>0,000  |
| 170 | TsE05B  | ( profilarea materialului de la decaparea ) 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     | 186,733   | <u>77,49</u><br>0,00  | <u>14.470,130</u><br>0,000  |
| 171 | TsC03G1 | (inapoirea materialului de la decaparea, sub strat de balast, Hmed=5cm ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                 | 100<br>m3 | 3,030     | <u>910,00</u><br>0,00 | <u>2.757,300</u><br>0,000   |
| 172 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit )                                                                                                                                                                                              | t         | 393,900   | <u>12,08</u><br>0,00  | <u>4.756,500</u><br>0,000   |
| 173 | TsE05B  | ( profilarea materialului de la decaparea ) 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     | 60,600    | <u>77,49</u><br>0,00  | <u>4.695,730</u><br>0,000   |
| 174 | DA04A   | ( S=29805+6076m2; H=10cm) Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului                                                                                               | 100<br>m3 | 35,881    | <u>865,10</u><br>0,00 | <u>31.040,690</u><br>0,000  |
| 175 | DA04A   | ( S=37230m2; H=35cm; materialului de la decaparea H15cm cu sol terasamentului existent H=20cm ( fara adaoa de ciment) ) Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului | 100<br>m3 | 130,305   | <u>865,10</u><br>0,00 | <u>112.727,040</u><br>0,000 |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5         | 6                  | 7                                |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------------|----------------------------------|
| 176 | DA21B    | (Hmed=35cm) (ciment - 235.37tn) 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: 3% | 100 m3 | 41,293    | 16.571,48<br>76,47 | 684.285,925<br>3.157,825         |
| 177 | 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     | 412,930   | 41,50<br>0,00      | 17.136,595<br>0,000              |
| 178 | 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  | 490,280   | 77,49<br>0,00      | 37.991,830<br>0,000              |
| 179 | DI96     | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                                | 100 m3 | 171,598   | 500,64<br>0,00     | 85.908,900<br>0,000              |
| 180 | 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     | 1.715,980 | 41,50<br>0,00      | 71.213,170<br>0,000              |
| 181 | NOTA     | Sistem rutier (cat.IV)                                                                                                                                                                                                                     | m2     | 0,000     | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000                   |
| 182 | DI110    | Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1;2008 H=10cm Kcomp-1.22)                                                                                                 | m3     | 5.880,100 | 544,40<br>9,75     | 3.201.151,19<br>1<br>57.330,975  |
| 183 | DA12B    | (H=19cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara                                                        | m3     | 9.331,850 | 750,00<br>50,98    | 6.998.920,26<br>4<br>475.756,377 |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4  | 5          | 6                 | 7                                 |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|-------------------|-----------------------------------|
|     |                | innororire                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |            |                   |                                   |
| 184 | DA12Cada<br>pt | (Executarea stratului superior de fundatie din amestic din piatra sparta fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6 ; H=15cm ) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorore | m3 | 6.982,800  | 644,19<br>25,49   | 4.498.258,35<br>2<br>177.998,555  |
| 185 | DI107          | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,8l/m2 )                                                                                                                                                                           | t  | 34,228     | 13.049,05<br>0,00 | 446.642,940<br>0,000              |
| 186 | DB19G          | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 ) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                                    | m2 | 42.785,000 | 234,81<br>5,10    | 10.046.493,7<br>65<br>218.126,487 |
| 187 | DI107          | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,3l/m2 )                                                                                                                                                                           | t  | 12,836     | 13.048,93<br>0,00 | 167.496,080<br>0,000              |
| 188 | DB16H          | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                            | m2 | 42.785,000 | 187,80<br>4,25    | 8.035.108,45<br>0<br>181.772,073  |
| 189 | NOTA           | Sistem rutier (cat.III)                                                                                                                                                                                                                                                            | m2 | 0,000      | 0,00<br>0,00      | 0,000<br>0,000                    |
| 190 | DI110          | Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1;2008 H=10cm Kcomp-1.22)                                                                                                                                         | m3 | 1.138,950  | 544,40<br>9,75    | 620.048,971<br>11.104,795         |
| 191 | DA12B          | (H=21cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire                                                                                     | m3 | 1.175,790  | 750,00<br>50,98   | 881.846,446<br>59.944,126         |
| 192 | DA12Cada<br>pt | (Executarea stratului superior de fundatie din amestic din piatra sparta fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu                                                                                                                                                          | m3 | 806,550    | 644,19<br>25,49   | 519.572,254<br>20.559,766         |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5         | 6                 | 7                                                 |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------------------|---------------------------------------------------|
|     |                 | ciment C5/6 ; H=15cm ) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                                                               |     |           |                   |                                                   |
| 193 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,8l/m2 )                                                                                                                                                                | t   | 3,936     | 13.048,78<br>0,00 | 51.359,980<br>0,000                               |
| 194 | DB19G           | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 ) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                         | m2  | 4.920,000 | 234,81<br>5,10    | 1.155.282,12<br>5<br>25.083,144                   |
| 195 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,3l/m2 )                                                                                                                                                                | t   | 1,476     | 13.046,71<br>0,00 | 19.256,940<br>0,000                               |
| 196 | DB16Hk=1<br>.25 | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021 h=5cm )<br>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica<br>Коэффициент к трудозатратам=1,250<br>Коэффициент к материалам=1,250<br>Коэффициент к машинам=1,250 | m2  | 4.920,000 | 234,75<br>5,31    | 1.154.982,17<br>7<br>26.128,275                   |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei |           |                   | 38.932.861,5<br>95                                |
|     |                 | <b>Total Sistemul rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                       |     |           |                   | <b>38.932.861,5<br/>95<br/>1.256.962,39<br/>8</b> |
|     |                 | <b>1.6. Lucrari de arta (constructia si reparatia podetului vezi devizele separate)</b>                                                                                                                                                                                 |     |           |                   |                                                   |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | lei |           |                   |                                                   |
|     |                 | <b>Total Lucrari de arta (constructia si reparatia podetului vezi devizele separate)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                           |     |           |                   | <b>0,000</b>                                      |
|     |                 | <b>1.7. Amenajarea drumului</b><br><br><b>1.7.1. Executarea treptelor pentru pietoni suprainaltate</b>                                                                                                                                                                  |     |           |                   |                                                   |
| 197 | DI155G          | (h=2cm) Taierea cu freza a                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 126,000   | 8,27              | 1.042,235                                         |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5         | 6                 | 7                             |
|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-------------------|-------------------------------|
|     |             | denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm                                                                                                                                                                                                         |        |           | 0,23              | 29,510                        |
| 198 | TsI51A9     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 9 km (depozit)                                                                                                                                                                                         | t      | 5,500     | 18,71<br>0,00     | 102,900<br>0,000              |
| 199 | TsC51C      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                         | 100 m3 | 0,025     | 179,20<br>34,00   | 4,480<br>0,850                |
| 200 | TsC50C      | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                         | 100 m3 | 0,025     | 108,76<br>0,00    | 2,719<br>0,000                |
| 201 | DI107       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,3l/m2 )                                                                                                                                                                  | t      | 0,038     | 12.996,84<br>0,00 | 493,880<br>0,000              |
| 202 | DB16Hk=2.25 | (BA 11 50/70 conf.CP D. 02.25:2021; Hmed=9cm)<br>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica<br>Коэффициент к трудозатратам=2,250<br>Коэффициент к материалам=2,250<br>Коэффициент к машинам=2,250 | m2     | 101,000   | 408,25<br>9,56    | 41.233,595<br>965,514         |
|     |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |           |                   | 42.879,809                    |
|     |             | <b>Total Executarea treptelor pentru pietoni suprainaltate<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                       |        |           |                   | <b>42.879,809<br/>995,874</b> |
|     |             | <b>1.7.2. Executarea trotuarelor</b>                                                                                                                                                                                                                                      |        |           |                   |                               |
| 203 | DE11A       | (BR100.20.8 ) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 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      | 1.647,000 | 144,91<br>25,49   | 238.664,299<br>41.983,677     |
| 204 | DI111       | (LA30 fr.16-32mm )Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                                                | m2     | 2.695,000 | 95,56<br>16,64    | 257.534,747<br>44.844,800     |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5         | 6               | 7                                         |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------|-------------------------------------------|
| 205 | DE18A    | ( 20*10*6-gri)Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, grosime strat de 5 cm | m2  | 2.695,000 | 267,92<br>50,64 | 722.042,465<br>136.480,514                |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                  | lei |           |                 | 1.218.241,51<br>1                         |
|     |          | <b>Total Executarea trotuarelor<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                      |     |           |                 | <b>1.218.241,51<br/>1<br/>223.308,991</b> |
|     |          | <b>1.7.3. Amenajarea acceselor in curti</b>                                                                                                                                                                                                                   |     |           |                 |                                           |
| 206 | DE11A    | (BR100.20.8 ) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 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   | 724,000   | 144,91<br>25,49 | 104.913,754<br>18.455,484                 |
| 207 | DI111    | (LA30 fr.32-63mm ) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                                   | m2  | 1.086,500 | 95,66<br>16,64  | 103.937,822<br>18.079,360                 |
| 208 | DI112k=3 | (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<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000                      | m2  | 1.086,500 | 9,80<br>2,63    | 10.651,299<br>2.860,195                   |
| 209 | DE18A    | ( 20*10*6-gri)Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, grosime strat de 5 cm | m2  | 1.086,500 | 267,92<br>50,64 | 291.094,331<br>55.022,663                 |
| 210 | TsC54A   | (Balast ) Strat de fundatie din                                                                                                                                                                                                                               | m3  | 16,300    | 508,07          | 8.281,590                                 |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5         | 6                  | 7                                  |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------------------|------------------------------------|
|     |         | nisip (h=30cm)                                                                                                                                                                                                                    |           |           | 76,47              | 1.246,510                          |
| 211 | DI122   | ( TS60-25-3) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                              | m3        | 15,100    | 7.772,40<br>520,00 | 117.363,240<br>7.852,000           |
| 212 | DI124   | ( portal - bloc ST 9) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                        | m3        | 11,600    | 6.013,37<br>377,00 | 69.755,068<br>4.373,200            |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei       |           |                    | 705.997,104                        |
|     |         | <b>Total Amenajarea acceselor in curti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                   |           |           |                    | <b>705.997,104<br/>107.889,412</b> |
|     |         | <b>1.7.4. Amenajarea drumurilor laterale</b>                                                                                                                                                                                      |           |           |                    |                                    |
| 213 | TsC03F1 | ( rambleu ; Y=1.9t/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<br>m3 | 1,150     | 787,35<br>0,00     | 905,450<br>0,000                   |
| 214 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din rezerva )                                                                                                                                            | t         | 218,500   | 12,07<br>0,00      | 2.638,300<br>0,000                 |
| 215 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 1,150     | 173,02<br>32,29    | 198,977<br>37,132                  |
| 216 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 1,150     | 110,38<br>0,00     | 126,941<br>0,000                   |
| 217 | TsC03G1 | ( debleu ; Y=1.9t/m3 ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                 | 100<br>m3 | 6,300     | 910,00<br>0,00     | 5.733,000<br>0,000                 |
| 218 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu                                                                                                                                                                                                       | t         | 1.197,000 | 8,12               | 9.719,500                          |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6                  | 7                       |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|-------------------------|
|     |          | autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                         |        |        | 0,00               | 0,000                   |
| 219 | TsC51C   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                   | 100 m3 | 6,300  | 172,97<br>32,29    | 1.089,689<br>203,418    |
| 220 | TsC50C   | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                   | 100 m3 | 6,300  | 110,43<br>0,00     | 695,702<br>0,000        |
| 221 | TsD08B1  | (16tn) Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv | 100 m3 | 3,090  | 1.285,83<br>256,61 | 3.973,230<br>792,940    |
| 222 | 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     | 30,900 | 41,50<br>0,00      | 1.282,350<br>0,000      |
| 223 | TsE05B   | ( platformei ) 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  | 44,656 | 77,49<br>0,00      | 3.460,400<br>0,000      |
| 224 | TsC21B1  | (caseta Hmax=20cm) Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                                                   | 100 m3 | 35,725 | 1.480,10<br>0,00   | 52.876,470<br>0,000     |
| 225 | TsC51B   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                    | 100 m3 | 35,725 | 164,23<br>30,59    | 5.867,000<br>1.092,799  |
| 226 | TsD08B1  | (16tn) Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea                                                                     | 100 m3 | 35,725 | 1.285,81<br>256,61 | 45.935,498<br>9.167,328 |



| 1   | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4  | 5         | 6                 | 7                         |
|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------------------|---------------------------|
|     |             | fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv                                                                                                                                                                                                                |    |           |                   |                           |
| 227 | 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 | 357,250   | 41,50<br>0,00     | 14.825,875<br>0,000       |
| 228 | NOTA        | Tip II                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2 | 0,000     | 0,00<br>0,00      | 0,000<br>0,000            |
| 229 | DI110       | Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1;2008 H=10cm Kcomp-1.22)                                                                                                                                         | m3 | 209,940   | 544,40<br>9,75    | 114.292,192<br>2.046,915  |
| 230 | DA12B       | (H=19cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm ; fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire                                                                                    | m3 | 398,890   | 750,00<br>50,98   | 299.168,949<br>20.336,210 |
| 231 | DA12Cada pt | (Executarea stratului superior de fundatie din amestec din piatra sparta fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6 ; H=15cm ) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorore | m3 | 314,910   | 644,19<br>25,49   | 202.862,269<br>8.027,371  |
| 232 | DI107       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,8l/m2 )                                                                                                                                                                           | t  | 1,680     | 13.046,02<br>0,00 | 21.917,320<br>0,000       |
| 233 | DB19G       | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 ) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                                    | m2 | 2.099,400 | 234,81<br>5,10    | 492.966,037<br>10.703,161 |
| 234 | DI107       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,3l/m2 )                                                                                                                                                                           | t  | 0,630     | 13.050,98<br>0,00 | 8.222,120<br>0,000        |
| 235 | DB16H       | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70 ) Imbracaminte                                                                                                                                                                                                                   | m2 | 2.099,400 | 181,45<br>4,25    | 380.937,615<br>8.919,301  |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                                                                                                      | 4     | 5      | 6                   | 7                                        |
|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------------|------------------------------------------|
|     |             | de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                  |       |        |                     |                                          |
| 236 | NOTA        | Tip III                                                                                                                                                                                                | m2    | 0,000  | 0,00<br>0,00        | 0,000<br>0,000                           |
| 237 | DI134       | (LA30: fr.32-63mm; fr8-16mm;fr.4-8mm;savura)<br>Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm                                         | 100m2 | 14,600 | 11.004,65<br>321,10 | 160.667,827<br>4.688,060                 |
| 238 | DI134A1k=10 | Corectie: pentru fiecare 1*10=10.0 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134<br>Коэффициент к трудозатратам=10,000<br>Коэффициент к материалам=10,000<br>Коэффициент к машинам=10,000 | 100m2 | 14,600 | 5.276,38<br>0,00    | 77.035,090<br>0,000                      |
| 239 | NOTA        | Evacuarea apelor                                                                                                                                                                                       | m2    | 0,000  | 0,00<br>0,00        | 0,000<br>0,000                           |
| 240 | TsC54A      | (Balast ) Strat de fundatie din nisip (h=30cm)                                                                                                                                                         | m3    | 42,100 | 508,07<br>76,47     | 21.389,873<br>3.219,513                  |
| 241 | DI122       | ( TS60-25-3) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                   | m3    | 37,400 | 7.772,40<br>520,00  | 290.687,760<br>19.448,000                |
| 242 | DI124       | ( portal - bloc ST 9) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                             | m3    | 16,600 | 6.013,36<br>377,00  | 99.821,779<br>6.258,200                  |
|     |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei   |        |                     | 2.319.297,21<br>3                        |
|     |             | <b>Total Amenajarea drumurilor laterale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                       |       |        |                     | <b>2.319.297,21<br/>3<br/>94.940,348</b> |
|     |             | <b>1.7.5. Amenajarea platformelor la statiile de autobus</b>                                                                                                                                           |       |        |                     |                                          |
| 243 | DI110       | Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1;2008                                                                                | m3    | 88,300 | 544,41<br>9,75      | 48.071,047<br>860,925                    |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5       | 6                 | 7                                 |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------|-----------------------------------|
|     |                | H=10cm Kcomp-1.22)                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |         |                   |                                   |
| 244 | DA12B          | (H=19cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm ; fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire                                                                                                | m3  | 87,970  | 750,00<br>50,98   | 65.977,770<br>4.484,887           |
| 245 | DA12Cada<br>pt | (Executarea stratului superior de fundatie din amestic din piatra sparta fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6 Y=1.61t/m3 ; H=15cm ) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire | m3  | 59,400  | 684,06<br>25,49   | 40.633,065<br>1.514,165           |
| 246 | DI107          | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,8l/m2 )                                                                                                                                                                                       | t   | 0,317   | 13.068,14<br>0,00 | 4.142,600<br>0,000                |
| 247 | DB19G          | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 ) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                                                | m2  | 396,000 | 234,81<br>5,10    | 92.985,534<br>2.018,887           |
| 248 | DI107          | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,3l/m2 )                                                                                                                                                                                       | t   | 0,119   | 13.095,63<br>0,00 | 1.558,380<br>0,000                |
| 249 | DB16H          | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                                        | m2  | 396,000 | 187,80<br>4,25    | 74.369,878<br>1.682,406           |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei |         |                   | 327.738,274                       |
|     |                | <b>Total Amenajarea platformelor la statiile de autobus<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                               |     |         |                   | <b>327.738,274<br/>10.561,270</b> |
|     |                | <b>1.7.6. Constructia statiei autobus tip</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |     |         |                   |                                   |
| 250 | TsA01C1        | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la                                                                                                                                                                                          | m3  | 4,000   | 123,21<br>123,21  | 492,826<br>492,826                |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5         | 6                  | 7                        |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------------------|--------------------------|
|     |                | indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare                                                                     |           |           |                    |                          |
| 251 | TRI1AA04<br>C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                | t         | 7,600     | 46,73<br>46,73     | 355,175<br>355,175       |
| 252 | TsI51B4        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km                                                                                                                                                          | t         | 7,600     | 25,28<br>0,00      | 192,150<br>0,000         |
| 253 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 0,040     | 172,12<br>31,88    | 6,885<br>1,275           |
| 254 | TsC50C         | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 0,040     | 109,22<br>0,00     | 4,369<br>0,000           |
| 255 | TsC54B         | (pat de fundatie LA30 fr.16-32mm) Strat de fundatie din piatra sparta ( h=7cm)                                                                                                                                                    | m3        | 0,320     | 591,12<br>84,17    | 189,160<br>26,935        |
| 256 | DI119          | Fundatii monolite din beton C12/15(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                           | m3        | 3,600     | 1.980,20<br>207,35 | 7.128,720<br>746,460     |
| 257 | nota           | Constructiile metalice cu sudare si vopsirea                                                                                                                                                                                      | buc       | 0,000     | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000           |
| 258 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                      | kg        | 1.249,600 | 50,51<br>17,84     | 63.115,796<br>22.297,487 |
| 259 | CN20B          | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                              | m2        | 33,740    | 114,31<br>93,47    | 3.856,899<br>3.153,577   |
| 260 | nota           | Elemente statiei de autobus                                                                                                                                                                                                       | buc       | 0,000     | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000           |
| 261 | CM03F          | (Sticla "Triplex" tip antivandalizare, gr.10mm;                                                                                                                                                                                   | m2        | 7,680     | 1.188,21<br>97,72  | 9.125,441<br>750,455     |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5       | 6                | 7                       |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------|-------------------------|
|     |                 | 2000mm*480mm=8buc) Geamuri prelucrate, slefuite, polizate sau securit la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |         |                  |                         |
| 262 | CE09A1ad<br>apt | (Plita compozita tip "DIBOND", gr. 5mm ) Invelitori din placi ondulate din material plastic la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului<br>Material marunt ( rondele cu guler si capac de polietilena, disc abraziv, ciment, sururburi, cuie)=1,050 | m2  | 112,000 | 464,44<br>80,72  | 52.017,728<br>9.040,808 |
| 263 | pret            | Bancilor din Lemn tratat termic 40*40mm,L2920mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc | 32,000  | 3.160,11<br>0,00 | 101.123,520<br>0,000    |
| 264 | TsH80B          | Aranjarea bancilor, masa 100-200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 32,000  | 53,53<br>53,53   | 1.712,995<br>1.712,995  |
| 265 | DF18A           | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial ( pe fundatie din beton (C12/15)<br>=d0.4m*1.2m=0.15m3/buc )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 4,000   | 707,62<br>92,62  | 2.830,469<br>370,469    |
| 266 | DF20A           | (panou metalic;semn. rutier 300*2000mm ) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc | 4,000   | 931,39<br>23,79  | 3.725,566<br>95,166     |
| 267 | nota            | Constructia platformei (2.0*5.0m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2  | 0,000   | 0,00<br>0,00     | 0,000<br>0,000          |
| 268 | DA12B           | (H=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63;fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3  | 6,000   | 750,00<br>50,98  | 4.500,021<br>305,892    |
| 269 | DE18A           | ( 20*10*6-gri)Pavaje executate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2  | 40,000  | 267,92           | 10.716,771              |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                    | 4         | 5      | 6                | 7                                 |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|-----------------------------------|
|     |                | din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, grosime strat de 5 cm       |           |        | 50,64            | 2.025,685                         |
| 270 | DE11A          | (BR100.20.8 ) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 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         | 56,000 | 144,91<br>25,49  | 8.114,876<br>1.427,496            |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                         | lei       |        |                  | 269.209,367                       |
|     |                | <b>Total Constructia statiei autobus tip<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                    |           |        |                  | <b>269.209,367<br/>42.802,701</b> |
|     |                | <b>1.7.7. Stramutarea monumentului arhitectural</b>                                                                                                                                                                                  |           |        |                  |                                   |
| 271 | nota           | Decaparea monumentului arhitectural                                                                                                                                                                                                  | buc       | 0,000  | 0,00<br>0,00     | 0,000<br>0,000                    |
| 272 | TsC02D1        | (Demontarea bordurilor 100*30*15 ) 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<br>m3 | 0,004  | 1.662,50<br>0,00 | 6,650<br>0,000                    |
| 273 | RpCS19B        | Demontari: dale din placi prefabricate                                                                                                                                                                                               | m2        | 35,000 | 30,59<br>30,59   | 1.070,622<br>1.070,622            |
| 274 | TRI1AA04<br>C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                   | t         | 5,040  | 46,73<br>46,73   | 235,537<br>235,537                |
| 275 | TsC02D1        | (Decaparea stratului de fundatie din piatra sparta ) 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<br>m3 | 0,035  | 1.670,00<br>0,00 | 58,450<br>0,000                   |
| 276 | TsI51A6        | Transportarea pamintului cu                                                                                                                                                                                                          | t         | 10,550 | 14,70            | 155,050                           |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5      | 6                  | 7                  |
|-----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------------|--------------------|
|     |                  | autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km                                                                                                                                                                                                                                                   |           |        | 0,00               | 0,000              |
| 277 | RpCB18A          | (elemente jonctiunelor)<br>Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc                                                                                                                                                            | m3        | 0,100  | 753,91<br>751,98   | 75,391<br>75,198   |
| 278 | DI122k=0.8       | ( demontarea a elementelor arhitecturale existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3        | 0,300  | 1.017,67<br>416,00 | 305,300<br>124,800 |
| 279 | TsI51A6          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km                                                                                                                                                                                                                       | t         | 0,750  | 14,93<br>0,00      | 11,200<br>0,000    |
| 280 | TsC03C1ad<br>apt | ( demolarea elementelor din zidarie si fundatie cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                          | 100<br>m3 | 0,120  | 822,50<br>0,00     | 98,700<br>0,000    |
| 281 | TsC03F1          | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                | 100<br>m3 | 0,121  | 786,78<br>0,00     | 95,200<br>0,000    |
| 282 | TsI51A6          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km                                                                                                                                                                                                                       | t         | 21,800 | 14,71<br>0,00      | 320,600<br>0,000   |
| 283 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                             | 100<br>m3 | 0,184  | 172,65<br>32,33    | 31,767<br>5,948    |
| 284 | TsC50C           | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000                                                                                            | 100<br>m3 | 0,184  | 109,76<br>0,00     | 20,196<br>0,000    |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6                    | 7                       |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------------------|-------------------------|
|     |         | Коэффициент к машинам=2,000                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |        |                      |                         |
| 285 | nota    | Instalarea monumentului arhitectural                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,000  | 0,00<br>0,00         | 0,000<br>0,000          |
| 286 | TsC03C1 | ( Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                                                                                                                           | 100 m3 | 0,120  | 822,50<br>0,00       | 98,700<br>0,000         |
| 287 | TsA20C  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                                                                              | m3     | 1,000  | 274,45<br>274,45     | 274,453<br>274,453      |
| 288 | TsC54B  | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,000  | 591,17<br>84,12      | 591,175<br>84,120       |
| 289 | DI119   | ( h=40cm ) Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 4,000  | 2.049,80<br>207,35   | 8.199,180<br>829,400    |
| 290 | CC01B1  | (d16A500C) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm                                                                                                                                                                                                           | kg     | 4,740  | 26,88<br>2,80        | 127,418<br>13,255       |
| 291 | CD69A   | (Executarea postamentului din zidarie (caramida plina cu rezistenta la inget-dezghet XF4) ( lungume-10m; Latime-0.8m; inaltime-4.0m) ) Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la cornise, porticuri si alte constructii decorative, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m | m3     | 8,000  | 4.612,51<br>1.123,97 | 36.900,099<br>8.991,795 |
| 292 | IzF18B  | (h=2cm mortar Mp200 =0.2m3 ) 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     | 10,000 | 42,51<br>21,24       | 425,130<br>212,425      |



| 1   | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5         | 6                                     | 7                                                          |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 293 | DI122k=0.2 | ( incarcarea a elementelor arhitecturale de la demontarea cu automacara 9t ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,200<br>Коэффициент к машинам=0,200 | m3  | 0,300     | <div>254,73</div> <div>104,00</div>   | <div>76,420</div> <div>31,200</div>                        |
| 294 | TsI51A10   | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km ( cu coordonarea beneficiarului )                                                                                                                                                                | t   | 0,750     | <div>20,07</div> <div>0,00</div>      | <div>15,050</div> <div>0,000</div>                         |
| 295 | DI122      | ( montarea a elementelor arhitecturale de la demontarea cu automacara 9t) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                        | m3  | 0,300     | <div>1.272,40</div> <div>520,00</div> | <div>381,720</div> <div>156,000</div>                      |
|     |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei |           |                                       | 49.574,008                                                 |
|     |            | <b>Total Stramutarea monumentului arhitectural Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                      |     |           |                                       | <b>49.574,008</b><br><b>12.104,753</b>                     |
|     |            | <b>1.7.8. Instalarea stlpilor de semnalizare din plastic</b>                                                                                                                                                                                                             |     |           |                                       |                                                            |
| 296 | DF11A      | Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet                                                                                                                                                                                   | buc | 205,000   | <div>177,29</div> <div>40,79</div>    | <div>36.343,548</div> <div>8.361,048</div>                 |
|     |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei |           |                                       | 36.343,548                                                 |
|     |            | <b>Total Instalarea stlpilor de semnalizare din plastic Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                             |     |           |                                       | <b>36.343,548</b><br><b>8.361,048</b>                      |
|     |            | <b>1.7.9. Montarea parapetului metalic rutier cu pasul stlpilor 2m</b>                                                                                                                                                                                                   |     |           |                                       |                                                            |
| 297 | DF59A      | (H1(Y3-250 кДж)-25,4kg/ml) Montarea parapetului metalic la drum                                                                                                                                                                                                          | m   | 1.418,000 | <div>866,57</div> <div>14,30</div>    | <div>1.228.799,30</div> <div>3</div> <div>20.277,400</div> |
|     |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei |           |                                       | 1.228.799,30<br>3                                          |
|     |            | <b>Total Montarea parapetului metalic rutier cu pasul stlpilor 2m</b>                                                                                                                                                                                                    |     |           |                                       | <b>1.228.799,30</b><br><b>3</b>                            |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                  | 4   | 5      | 6                 | 7                       |
|-----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|-------------------------|
|     |       | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                            |     |        |                   | <b>20.277,400</b>       |
|     |       | <b>1.7.10. Instalarea indicatoarelor rutiere</b>                                                                                                                   |     |        |                   |                         |
| 298 | DF20A | (tip A-900) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti      | buc | 49,000 | 931,39<br>23,79   | 45.638,188<br>1.165,788 |
| 299 | DF20A | (tip D-700) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti      | buc | 32,000 | 931,39<br>23,79   | 29.804,531<br>761,331   |
| 300 | DF20A | (tip D-900) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti      | buc | 20,000 | 931,39<br>23,79   | 18.627,832<br>475,832   |
| 301 | DF20A | (tip B-700) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti      | buc | 8,000  | 931,39<br>23,79   | 7.451,133<br>190,333    |
| 302 | DF20A | (tip BH 350*700) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti | buc | 12,000 | 931,39<br>23,79   | 11.176,699<br>285,499   |
| 303 | DF20A | (tip BH700*700) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti  | buc | 24,000 | 1.131,39<br>23,79 | 27.153,398<br>570,998   |
| 304 | DF20A | (tip BH900*900) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti  | buc | 12,000 | 1.431,39<br>23,79 | 17.176,699<br>285,499   |
| 305 | DF20A | (tip BH700*1050) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti | buc | 4,000  | 1.431,39<br>23,79 | 5.725,566<br>95,166     |
| 306 | DF20A | (tip BH500*2250) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla                                                                                                 | buc | 4,000  | 3.531,39          | 14.125,566              |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5      | 6                  | 7                       |
|-----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-------------------------|
|     |       | de otel sau aluminiu pentru<br>circulatie rutiera pe stilpi speciali<br>pentru indicatoare, existenti                                                                                                   |     |        | 23,79              | 95,166                  |
| 307 | DF20A | (tip BH350*850) Montarea in<br>localitati a indicatoarelor din tabla<br>de otel sau aluminiu pentru<br>circulatie rutiera pe stilpi speciali<br>pentru indicatoare, existenti                           | buc | 8,000  | 731,39<br>23,79    | 5.851,133<br>190,333    |
| 308 | DF20A | (tip BH800*2000) Montarea in<br>localitati a indicatoarelor din tabla<br>de otel sau aluminiu pentru<br>circulatie rutiera pe stilpi speciali<br>pentru indicatoare, existenti                          | buc | 2,000  | 4.831,39<br>23,79  | 9.662,783<br>47,583     |
| 309 | DF20A | (tip BH2000*3500) Montarea in<br>localitati a indicatoarelor din tabla<br>de otel sau aluminiu pentru<br>circulatie rutiera pe stilpi speciali<br>pentru indicatoare, existenti                         | buc | 1,000  | 18.531,39<br>23,79 | 18.531,392<br>23,792    |
| 310 | DF20A | (tip BH1850*3600) Montarea in<br>localitati a indicatoarelor din tabla<br>de otel sau aluminiu pentru<br>circulatie rutiera pe stilpi speciali<br>pentru indicatoare, existenti                         | buc | 2,000  | 18.031,39<br>23,79 | 36.062,783<br>47,583    |
| 311 | DF20A | (tip BH1850*3450) Montarea in<br>localitati a indicatoarelor din tabla<br>de otel sau aluminiu pentru<br>circulatie rutiera pe stilpi speciali<br>pentru indicatoare, existenti                         | buc | 1,000  | 18.031,39<br>23,79 | 18.031,392<br>23,792    |
| 312 | DF20A | (tip X1250) Montarea in localitati<br>a indicatoarelor din tabla de otel<br>sau aluminiu pentru circulatie<br>rutiera pe stilpi speciali pentru<br>indicatoare, existenti<br>*****<br>*****             | buc | 2,000  | 12.031,39<br>23,79 | 24.062,783<br>47,583    |
| 313 | DF18A | (Pilon tip CKM 1,25;<br>Gr.1buc=6.9kg) Plantarea<br>stilpilor pentru indicatoare pentru<br>circulatie rutiera din metal,<br>confectionati industrial ( pe<br>fundatie din beton C12/15<br>=0.15m3/buc ) | buc | 8,000  | 622,62<br>92,62    | 4.980,939<br>740,939    |
| 314 | DF18A | (Pilon tip CKM 1,35;<br>Gr.1buc=9.6kg) Plantarea<br>stilpilor pentru indicatoare pentru<br>circulatie rutiera din metal,                                                                                | buc | 60,000 | 822,62<br>92,62    | 49.357,038<br>5.557,038 |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5      | 6                 | 7                                 |
|-----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|-----------------------------------|
|     |         | confectionati industrial ( pe<br>fundatie din beton C12/15<br>=0.15m3/buc )                                                                                                                              |     |        |                   |                                   |
| 315 | DF18A   | (Pilon tip CKM 2,30;<br>Gr.1buc=11.1kg) Plantarea<br>stilpilor pentru indicatoare pentru<br>circulatie rutiera din metal,<br>confectionati industrial ( pe<br>fundatie din beton C12/15<br>=0.15m3/buc ) | buc | 4,000  | 872,62<br>92,62   | 3.490,469<br>370,469              |
| 316 | DF18A   | (Pilon tip CKM 2,35;<br>Gr.1buc=13kg) Plantarea stilpilor<br>pentru indicatoare pentru<br>circulatie rutiera din metal,<br>confectionati industrial ( pe<br>fundatie din beton C12/15<br>=0.15m3/buc )   | buc | 22,000 | 972,62<br>92,62   | 21.397,580<br>2.037,580           |
| 317 | DF18A   | (Pilon tip CKM 2,40;<br>Gr.1buc=14.8kg) Plantarea<br>stilpilor pentru indicatoare pentru<br>circulatie rutiera din metal,<br>confectionati industrial ( pe<br>fundatie din beton C12/15<br>=0.15m3/buc ) | buc | 22,000 | 792,62<br>92,62   | 17.437,580<br>2.037,580           |
| 318 | DF18A   | (Pilon tip CKM 3.45;<br>Gr.1buc=22.3kg) Plantarea<br>stilpilor pentru indicatoare pentru<br>circulatie rutiera din metal,<br>confectionati industrial ( pe<br>fundatie din beton C12/15<br>=0.15m3/buc ) | buc | 12,000 | 1.122,62<br>92,62 | 13.471,407<br>1.111,407           |
| 319 | DF18A   | (Pilon tip CKM 4.40;<br>Gr.1buc=29.3kg) Plantarea<br>stilpilor pentru indicatoare pentru<br>circulatie rutiera din metal,<br>confectionati industrial ( pe<br>fundatie din beton C12/15<br>=0.15m3/buc ) | buc | 8,000  | 1.572,62<br>92,62 | 12.580,939<br>740,939             |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                             | lei |        |                   | 411.797,830                       |
|     |         | <b>Total Instalarea indicatoarelor<br/>rutiere<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                  |     |        |                   | <b>411.797,830<br/>16.902,230</b> |
|     |         | <b>1.7.11. Instalarea bornelor<br/>kilometrice</b>                                                                                                                                                       |     |        |                   |                                   |
| 320 | TsC03F1 | ( Y=1.7t/m3 ) Sapatura mecanica                                                                                                                                                                          | 100 | 0,278  | 788,13            | 219,100                           |

| 1   | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4                     | 5      | 6                  | 7                     |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|--------------------|-----------------------|
|     |            | cu excavatorul de 0,65 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II                                                                           | m <sup>3</sup>        |        | 0,00               | 0,000                 |
| 321 | TsI51A4    | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 4 km (din carieră)                                                                                                                                            | t                     | 47,350 | 12,08<br>0,00      | 571,900<br>0,000      |
| 322 | TsC51B     | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                 | 100<br>m <sup>3</sup> | 0,278  | 163,80<br>30,56    | 45,536<br>8,497       |
| 323 | TsC50Bk=2  | Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m <sup>3</sup> | 0,278  | 102,89<br>0,00     | 28,604<br>0,000       |
| 324 | DI96       | (NUMAI Compactor 25 t)<br>Compactarea rambleului în pământ de cat. II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcureri pe o urmă                                                                                                     | 100<br>m <sup>3</sup> | 0,278  | 500,07<br>0,00     | 139,020<br>0,000      |
| 325 | TsD14A01   | Udarea mecanică a straturilor de pământ cu autocisternă de 5-8 t, prevăzută cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umidității necesare compactării mecanice, precum și pentru udarea suprafețelor în alte scopuri         | m <sup>3</sup>        | 2,780  | 41,50<br>0,00      | 115,370<br>0,000      |
| 326 | TsC03B1    | (planificarea taluzurilor) Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II                              | 100<br>m <sup>3</sup> | 0,056  | 718,75<br>0,00     | 40,250<br>0,000       |
| 327 | DF11Aadapt | (Instalarea bornelor kilometrice)<br>Stâlpi din mase plastice pentru dirijarea circulației rutiere, conținând stâlp complet                                                                                                      | buc                   | 7,000  | 1.540,79<br>40,79  | 10.785,499<br>285,499 |
| 328 | DI119      | Fundații monolite din beton C12/15(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                          | m <sup>3</sup>        | 1,052  | 1.980,86<br>207,36 | 2.083,860<br>218,140  |
| 329 | DI129      | (bolovani de râu fr. 63-80 mm)<br>Umpluturi cu piatră brută pentru                                                                                                                                                               | m <sup>3</sup>        | 0,350  | 603,05<br>180,70   | 211,067<br>63,245     |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5         | 6                  | 7                                         |
|-----|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------------|-------------------------------------------|
|     |                       | edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |                    |                                           |
| 330 | IzF18Cada<br>ptk=1.67 | (strat de nisip cu ciment 1:6,<br>gr.5cm) Strat suport de egalizare<br>sau de protectie pentru izolatii,<br>inclusiv scafele aferente, executat<br>cu mortar de ciment gata preparat<br>marca M100-T fara adaos de var,<br>driscuit, pe suprafete orizontale<br>sau inclinate pina la 40 %<br>inclusiv, aplicat in grosime medie<br>de 3 cm<br>Коэффициент к трудозатратам=1,670<br>Коэффициент к материалам=1,670<br>Коэффициент к машинам=1,670 | m2  | 7,000     | 123,52<br>49,66    | 864,617<br>347,612                        |
| 331 | CP21B                 | (mortar p-ru rosturi<br>Mp150)Punerea in opera a<br>mortarului M 100-T pentru<br>legatura, monolitizare sau matare<br>de rosturi la inaltime pina la 35<br>m: legatura sau monolitizarea<br>intre elementele prefabricate de<br>beton                                                                                                                                                                                                             | m3  | 0,140     | 2.388,36<br>764,73 | 334,370<br>107,062                        |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei |           |                    | 15.439,193                                |
|     |                       | <b>Total Instalarea bornelor<br/>kilometrice<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           |                    | <b>15.439,193<br/>1.030,055</b>           |
|     |                       | <b>1.7.12. Executarea marcajului<br/>rutier</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |           |                    |                                           |
| 332 | DF17A                 | (culoare alba) Marcaje<br>longitudinale, transversale si<br>diverse, executate mecanizat, cu<br>vopsea, pe suprafete carosabile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2  | 2.678,900 | 114,36<br>39,94    | 306.361,305<br>106.984,283                |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei |           |                    | 306.361,305                               |
|     |                       | <b>Total Executarea marcajului<br/>rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |           |                    | <b>306.361,305<br/>106.984,283</b>        |
|     |                       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei |           |                    | 6.931.678,46<br>5                         |
|     |                       | <b>Total Amenajarea drumului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |           |                    | <b>6.931.678,46<br/>5<br/>646.158,365</b> |
|     |                       | <b>1.8. Lucrari de reparatie 2 podului<br/>peste r.Bic</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |                    |                                           |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4  | 5       | 6                                   | 7                                           |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------------------------------------|---------------------------------------------|
| 333 | IzA01B | (parapetului metalic) Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm         | m2 | 142,000 | <div>170,60</div> <div>75,62</div>  | <div>24.224,607</div> <div>10.738,509</div> |
| 334 | IzA01B | (стоек барьерного ограждения) Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm | m2 | 24,000  | <div>170,57</div> <div>75,62</div>  | <div>4.093,632</div> <div>1.814,960</div>   |
| 335 | IzA12A | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                                                              | m2 | 166,000 | <div>7,32</div> <div>6,80</div>     | <div>1.214,722</div> <div>1.128,402</div>   |
| 336 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)                                                                               | t  | 5,300   | <div>635,98</div> <div>345,83</div> | <div>3.370,685</div> <div>1.832,888</div>   |
| 337 | IzD04D | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat                                                                       | t  | 5,300   | <div>724,46</div> <div>115,56</div> | <div>3.839,634</div> <div>612,464</div>     |
| 338 | IzA01B | (grinzi) Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm                      | m2 | 145,000 | <div>170,58</div> <div>75,62</div>  | <div>24.734,123</div> <div>10.965,378</div> |
| 339 | IzA12A | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                                                              | m2 | 160,000 | <div>7,32</div> <div>6,80</div>     | <div>1.170,816</div> <div>1.087,616</div>   |
| 340 | IzD05B | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la                                                                                                                                                                                      | t  | 10,000  | <div>635,98</div>                   | <div>6.359,783</div>                        |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4  | 5       | 6                | 7                      |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|------------------|------------------------|
|     |             | constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)                                                                                                                                                                      |    |         | 345,83           | 3.458,279              |
| 341 | IzD04D      | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat                                                                                                | t  | 10,000  | 724,46<br>115,56 | 7.244,592<br>1.155,592 |
| 342 | DC04B       | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                                                              | m  | 109,600 | 48,26<br>24,64   | 5.289,242<br>2.700,686 |
| 343 | IzF20Aadapt | (bituminoasa =24.1kg) 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  | 109,600 | 24,86<br>22,09   | 2.724,620<br>2.421,305 |
| 344 | PF11Bk=0.8  | (demontarea (2000*275*42 - 60kg) tip " ALGAFLEX -T80" din elemente elastomeri)<br>Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla zincata si materiale bituminoase<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m  | 56,000  | 40,79<br>40,79   | 2.283,993<br>2.283,993 |
| 345 | IzA12A      | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                                                                                       | m2 | 39,600  | 7,32<br>6,80     | 289,777<br>269,185     |
| 346 | IzA12Aadapt | (prelucrarea suprafetilor cu solutie de 4% de acid clorhidric)<br>Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                     | m2 | 39,500  | 13,57<br>6,80    | 535,920<br>268,505     |
| 347 | CN53Ak=3    | Grunduirea suprafetelor (analog betonocontact=19.8kg)<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000                                                                                                                 | m2 | 39,500  | 19,69<br>7,65    | 777,800<br>302,068     |



| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4         | 5      | 6               | 7                                                 |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-----------------|---------------------------------------------------|
| 348 | PF01A          | (solutie din ciment polimeric (analog "SICA MONOTOP" hmed=2cm =0.27m3) Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita                                                                     | m2        | 13,500 | 912,33<br>60,33 | 12.316,437<br>814,437                             |
| 349 | PF11B          | (Montarea de la demontarea rostului de dilatare tip " ALGAFLEX -T80" din elemente elastomeri) Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla zincata si materiale bituminoase | m         | 56,000 | 50,98<br>50,98  | 2.854,992<br>2.854,992                            |
| 350 | PD01Aada<br>pt | Clei epoxidic,nisip silicat, agent de intarire                                                                                                                                                                      | kg        | 92,500 | 251,70<br>1,70  | 23.282,195<br>157,195                             |
| 351 | pret           | Teava gofrat flexibil d50mm L=2.3m                                                                                                                                                                                  | m         | 55,200 | 20,50<br>0,00   | 1.131,600<br>0,000                                |
| 352 | IC41B          | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 1 1/4" - 2"                                                                   | buc       | 48,000 | 25,20<br>10,20  | 1.209,427<br>489,427                              |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                        | lei       |        |                 | 128.948,597                                       |
|     |                | <b>Total Lucrari de reparatie 2 podului peste r.Bic Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                            |           |        |                 | <b>128.948,597<br/>45.355,881</b>                 |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                        | lei       |        |                 | 50.298.148,4<br>96                                |
|     |                | <b>Total I. Lucrari de reparatia a drumului PC90+00-PC160+77 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                   |           |        |                 | <b>50.298.148,4<br/>96<br/>2.260.833,66<br/>2</b> |
|     |                | <b>2. II. Lucrari de arta</b><br><br><b>2.1. Constructia camerei de captare la PC 93+56</b>                                                                                                                         |           |        |                 |                                                   |
| 353 | TsC03G1        | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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. III  | 100<br>m3 | 0,050  | 910,00<br>0,00  | 45,500<br>0,000                                   |
| 354 | TsC03G1a       | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3                                                                                                                                                                                    | 100       | 0,200  | 1.135,75        | 227,150                                           |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5      | 6                     | 7                       |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|-----------------------|-------------------------|
|     | dapt    | ,in pamint argilos inmuaiat cu apa)<br>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            | m3        |        | 0,00                  | 0,000                   |
| 355 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                           | t         | 47,500 | 12,08<br>0,00         | 573,650<br>0,000        |
| 356 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 0,250  | 172,52<br>32,29       | 43,131<br>8,072         |
| 357 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 0,250  | 110,46<br>0,00        | 27,614<br>0,000         |
| 358 | TsC03C1 | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                     | 100<br>m3 | 0,150  | 821,33<br>0,00        | 123,200<br>0,000        |
| 359 | TsA20C  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                             | m3        | 5,000  | 274,45<br>274,45      | 1.372,265<br>1.372,265  |
| 360 | nota    | Constructia camerei de captare                                                                                                                                                                                                    | m3        | 0,000  | 0,00<br>0,00          | 0,000<br>0,000          |
| 361 | TsC54A  | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpului podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                    | m3        | 11,000 | 573,70<br>76,47       | 6.310,689<br>841,203    |
| 362 | DI119   | (camera de captare ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                             | m3        | 5,200  | 2.184,07<br>207,35    | 11.357,180<br>1.078,220 |
| 363 | DI126   | (A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                              | t         | 0,031  | 24.585,16<br>1.585,16 | 762,140<br>49,140       |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5       | 6                     | 7                       |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----------------------|-------------------------|
| 364 | DI126           | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                 | t         | 0,311   | 24.585,92<br>1.585,92 | 7.646,220<br>493,220    |
| 365 | CL57A           | (PI) Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg<br>Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010                                                                                                                                      | kg        | 38,500  | 66,12<br>17,84        | 2.545,756<br>686,982    |
| 366 | CL18A           | (Cornier) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                | kg        | 188,000 | 50,51<br>17,84        | 9.495,655<br>3.354,616  |
| 367 | CN21A           | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi                                                                                                                                                                                              | m2        | 5,076   | 108,61<br>95,16       | 551,286<br>483,054      |
| 368 | AcE06A          | (set D400; masa unui complrct =101.8kg) Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020                                                                                                                                                | buc       | 11,000  | 3.768,02<br>96,02     | 41.448,177<br>1.056,177 |
| 369 | IzF18B          | (h=2cm mortar Mp200=0.3m3 ) 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        | 15,000  | 42,51<br>21,24        | 637,694<br>318,637      |
| 370 | AcA10Dad<br>apt | (teava din PVC SN4 d400mm) Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010        | m         | 5,000   | 1.017,71<br>19,20     | 5.088,551<br>96,016     |
| 371 | DI121           | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                                                                     | m2        | 11,500  | 105,54<br>36,66       | 1.213,722<br>421,590    |
| 372 | TsC03B1         | (umplutura) Saptatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu                                                                                                                                                                                                                                     | 100<br>m3 | 0,200   | 717,50<br>0,00        | 143,500<br>0,000        |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4         | 5     | 6                  | 7                                |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------------|----------------------------------|
|     |                  | motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                                           |           |       |                    |                                  |
| 373 | 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<br>m3 | 0,200 | 1.126,63<br>749,43 | 225,327<br>149,887               |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | lei       |       |                    | 89.838,407                       |
|     |                  | <b>Total Constructia camerei de captare la PC 93+56<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                   |           |       |                    | <b>89.838,407<br/>10.409,079</b> |
|     |                  | <b>2.2. Decaparea podului la PC93+73<br/>(Sa se prevada automacara 9t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                                                              |           |       |                    |                                  |
| 374 | TsC03C1          | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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. III                                                   | 100<br>m3 | 0,150 | 821,33<br>0,00     | 123,200<br>0,000                 |
| 375 | TsA20C           | Saptura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                            | m3        | 5,000 | 274,45<br>274,45   | 1.372,265<br>1.372,265           |
| 376 | TsC03C1ad<br>apt | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) 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. III | 100<br>m3 | 0,040 | 822,50<br>0,00     | 32,900<br>0,000                  |
| 377 | TsC03F1          | ( incarcarea in auto) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                  | 100<br>m3 | 0,040 | 787,50<br>0,00     | 31,500<br>0,000                  |

| 1   | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4         | 5      | 6                  | 7                      |
|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------------|------------------------|
| 378 | TsI51B2    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                            | t         | 7,600  | 22,66<br>0,00      | 172,200<br>0,000       |
| 379 | DI122k=0.8 | ( demontarea a elementelor podetului ( inelelor) existent , inclusiv incarcarea in auto )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3        | 5,000  | 1.017,92<br>416,00 | 5.089,600<br>2.080,000 |
| 380 | TsI51B2    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                            | t         | 12,500 | 22,65<br>0,00      | 283,150<br>0,000       |
| 381 | TsC51C     | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                        | 100<br>m3 | 0,090  | 171,43<br>32,10    | 15,429<br>2,889        |
| 382 | TsC50C     | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                        | 100<br>m3 | 0,090  | 112,63<br>0,00     | 10,137<br>0,000        |
| 383 | TsC03F1    | ( incarcarea in auto) 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<br>m3 | 0,200  | 787,50<br>0,00     | 157,500<br>0,000       |
| 384 | TsI51A4    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit p-ru executarea terasamentului)                                                                                                                                                                     | t         | 38,000 | 12,07<br>0,00      | 458,850<br>0,000       |
| 385 | TsC51C     | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                        | 100<br>m3 | 0,200  | 172,94<br>32,29    | 34,587<br>6,458        |
| 386 | TsC50C     | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                        | 100<br>m3 | 0,200  | 111,27<br>0,00     | 22,255<br>0,000        |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4         | 5      | 6                | 7                              |
|-----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|--------------------------------|
| 387 | DI96             | (NUMAI Compactor 25 t )<br>Compactarea rambleului in<br>pamint de cat.II, cu compactor pe<br>pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o<br>urma                                                                                                                                  | 100<br>m3 | 0,400  | 500,85<br>0,00   | 200,340<br>0,000               |
| 388 | TsD14A01         | Udarea mecanica a straturilor de<br>pamint cu autocisterna de 5-8 t,<br>prevazuta cu dispozitiv de<br>stropire, pentru completarea<br>umiditatii necesare compactarii<br>mecanice, precum si pentru<br>udarea suprafetelor in alte scopuri                               | m3        | 4,000  | 41,50<br>0,00    | 166,000<br>0,000               |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei       |        |                  | 8.169,913                      |
|     |                  | <b>Total Decaparea podului la<br/>PC93+73 (Sa se prevada<br/>automacara 9t la montarea<br/>elementelor prefabricate acolo<br/>unde nu este indicata capacitatea<br/>macaralei)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                  |           |        |                  | <b>8.169,913<br/>3.461,612</b> |
|     |                  | <b>2.3. Constructia rigolei la PC95+53<br/>(Sa se prevada automacara 9t la<br/>montarea elementelor prefabricate<br/>acolo unde nu este indicata<br/>capacitatea macaralei)</b>                                                                                          |           |        |                  |                                |
| 389 | TsC03G1          | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3<br>) Sapatura mecanica cu<br>excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu<br>motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. III                                     | 100<br>m3 | 0,050  | 910,00<br>0,00   | 45,500<br>0,000                |
| 390 | TsC03G1a<br>dapt | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3<br>,in pamint argilos inmuait cu apa)<br>Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. III | 100<br>m3 | 0,100  | 1.134,00<br>0,00 | 113,400<br>0,000               |
| 391 | TsI51A4          | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de: 4 km                                                                                                                                                                                            | t         | 28,500 | 12,07<br>0,00    | 344,050<br>0,000               |
| 392 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului<br>in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                     | 100<br>m3 | 0,150  | 173,61<br>32,29  | 26,042<br>4,843                |
| 393 | TsC50C           | Repararea si intretinerea                                                                                                                                                                                                                                                | 100       | 0,150  | 109,91           | 16,486                         |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6                  | 7                      |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|------------------------|
|     |               | drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                  | m3     |        | 0,00               | 0,000                  |
| 394 | TsC03C1       | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                                                                            | 100 m3 | 0,050  | 826,00<br>0,00     | 41,300<br>0,000        |
| 395 | TsA20C        | (lucrari linga gazoduct) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                           | m3     | 10,000 | 274,45<br>274,45   | 2.744,531<br>2.744,531 |
| 396 | TsC03C1ad apt | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                          | 100 m3 | 0,050  | 826,00<br>0,00     | 41,300<br>0,000        |
| 397 | TsC03F1       | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                           | 100 m3 | 0,050  | 791,00<br>0,00     | 39,550<br>0,000        |
| 398 | TsI51B2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                            | t      | 12,500 | 22,65<br>0,00      | 283,150<br>0,000       |
| 399 | DI122k=0.8    | ( demontarea a elementelor podetului ( inelelor) existent , inclusiv incarcarea in auto )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3     | 5,400  | 1.017,95<br>416,00 | 5.496,920<br>2.246,400 |
| 400 | TsI51B2       | Transportarea pamintului cu                                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 13,500 | 22,63              | 305,550                |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6                  | 7                       |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------|-------------------------|
|     |         | autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                 |        |        | 0,00               | 0,000                   |
| 401 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 | 0,104  | 176,23<br>32,68    | 18,328<br>3,399         |
| 402 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 | 0,104  | 110,16<br>0,00     | 11,457<br>0,000         |
| 403 | AcA04B  | (Protectia cu tub d159mm gr.4mm;greutate 15.29kg/m)<br>Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm<br>Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,040               | m      | 5,000  | 453,59<br>71,37    | 2.267,962<br>356,874    |
| 404 | RpIF03B | Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea de pina la 5 mm                                                                                                                                                 | m      | 10,000 | 24,47<br>12,75     | 244,730<br>127,455      |
| 405 | AcA28B  | Confectionarea si montarea colierelor de siguranta, din otel lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor de presiune, din fonta, avind diametrul de 150-200 mm<br>Materiale marunte ( lac de bitum etc.)=1,030                          | buc    | 11,000 | 225,24<br>144,45   | 2.477,664<br>1.588,939  |
| 406 | nota    | Constructia rigolei din beton monolit                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,000  | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000          |
| 407 | TsC54B  | (LA30 fr.16-32mm ---- sub corpului podetului ; h=20cm)<br>Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                     | m3     | 3,100  | 591,18<br>84,12    | 1.832,643<br>260,773    |
| 408 | TsC54B  | (LA30 fr.16-32mm ---- sub perete de portal ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                  | m3     | 0,300  | 591,17<br>84,12    | 177,352<br>25,236       |
| 409 | TsC54A  | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului)<br>Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                    | m3     | 6,200  | 573,70<br>76,47    | 3.556,934<br>474,133    |
| 410 | DI119   | (rigola) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                         | m3     | 12,000 | 2.184,47<br>207,35 | 26.213,600<br>2.488,200 |
| 411 | DI126   | (A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii                                                                                                                                                                     | t      | 0,109  | 24.586,24          | 2.679,900               |



| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6                     | 7                       |
|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------|-------------------------|
|     |        | artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |        | 1.586,24              | 172,900                 |
| 412 | DI126  | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                 | t   | 0,856  | 24.585,97<br>1.585,97 | 21.045,590<br>1.357,590 |
| 413 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200=0.5m3 ) 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  | 25,000 | 42,51<br>21,24        | 1.062,824<br>531,062    |
| 414 | IzF20A | ( =26.4kg )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   | 8,000  | 131,17<br>22,09       | 1.049,326<br>176,738    |
| 415 | DI121  | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                                                                     | m2  | 66,000 | 105,87<br>36,66       | 6.987,521<br>2.419,560  |
| 416 | DI119  | ( perete de portal (amante si aval) ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                | m3  | 1,700  | 2.184,66<br>207,35    | 3.713,915<br>352,495    |
| 417 | pret   | Dala -1 (2000*1500*150) gr.1125kg/buc;volum -0.45m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                              | buc | 10,000 | 4.500,00<br>0,00      | 45.000,000<br>0,000     |
| 418 | PI06A  | (Dala -1 (2000*1500*150) gr.1125kg/buc;volum -0.45m3 /buc) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf                                                                                                            | buc | 10,000 | 457,91<br>106,21      | 4.579,125<br>1.062,125  |
| 419 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200=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,                                                                                                         | m2  | 5,000  | 42,51<br>21,24        | 212,566<br>106,213      |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                              | 4         | 5     | 6                  | 7                                 |
|-----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------------|-----------------------------------|
|     |                  | driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm                                                                                        |           |       |                    |                                   |
| 420 | TsC54B           | (LA30 fr.16-32mm ---- sub rigola si jonctiune;h=10cm ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                     | m3        | 3,000 | 591,18<br>84,12    | 1.773,526<br>252,361              |
| 421 | DI119            | (rigola si jonctiune ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                        | m3        | 7,300 | 2.184,40<br>207,35 | 15.946,095<br>1.513,655           |
| 422 | TsC03B1          | (umplutura) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II          | 100<br>m3 | 0,150 | 716,33<br>0,00     | 107,450<br>0,000                  |
| 423 | 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<br>m3 | 0,150 | 1.126,50<br>749,43 | 168,975<br>112,415                |
|     |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | lei       |       |                    | 150.625,262                       |
|     |                  | <b>Total Constructia rigolei la PC95+53 (Sa se prevada automacara 9t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)<br/>Inclusiv salariu</b>          |           |       |                    | <b>150.625,262<br/>18.377,897</b> |
|     |                  | <b>2.4. Constructia podetului d1.0m la PC97+09 (Sa se prevada automacara 9t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                        |           |       |                    |                                   |
| 424 | nota             | Demontarea podetului existent                                                                                                                                                                  | m3        | 0,000 | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000                    |
| 425 | TsC03G1a<br>dapt | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuiat cu apa) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate | 100<br>m3 | 0,420 | 1.135,00<br>0,00   | 476,700<br>0,000                  |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5      | 6                | 7                      |
|-----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|------------------------|
|     |                  | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                                                                                                                                                                            |           |        |                  |                        |
| 426 | TsI51A4          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                                                         | t         | 79,800 | 12,07<br>0,00    | 963,550<br>0,000       |
| 427 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                               | 100<br>m3 | 0,420  | 172,60<br>32,37  | 72,493<br>13,595       |
| 428 | TsC50C           | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                               | 100<br>m3 | 0,420  | 110,69<br>0,00   | 46,489<br>0,000        |
| 429 | TsC03C1          | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                                                   | 100<br>m3 | 0,470  | 822,87<br>0,00   | 386,750<br>0,000       |
| 430 | TsA20C           | (lucrari linga gazoduct) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                  | m3        | 10,000 | 274,45<br>274,45 | 2.744,531<br>2.744,531 |
| 431 | TsC03C1ad<br>apt | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III | 100<br>m3 | 0,060  | 822,50<br>0,00   | 49,350<br>0,000        |
| 432 | TsC03F1          | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                  | 100<br>m3 | 0,060  | 787,50<br>0,00   | 47,250<br>0,000        |
| 433 | TsI51B2          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                   | t         | 15,000 | 22,63<br>0,00    | 339,500<br>0,000       |

| 1   | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4         | 5      | 6                                     | 7                                         |
|-----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| 434 | DI122k=0.8 | ( demontarea a elementelor podetului existent , inclusiv incarcarea in auto ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3        | 3,500  | <div>1.017,92</div> <div>416,00</div> | <div>3.562,720</div> <div>1.456,000</div> |
| 435 | TsI51B2    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                             | t         | 8,750  | <div>22,64</div> <div>0,00</div>      | <div>198,100</div> <div>0,000</div>       |
| 436 | TsC51C     | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                         | 100<br>m3 | 0,095  | <div>171,15</div> <div>32,20</div>    | <div>16,259</div> <div>3,059</div>        |
| 437 | TsC50C     | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                         | 100<br>m3 | 0,095  | <div>110,18</div> <div>0,00</div>     | <div>10,467</div> <div>0,000</div>        |
| 438 | AcA04B     | (Protectia cu tub d159mm gr.4mm;greutate 15.29kg/m) Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm<br>Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,040                                                          | m         | 10,000 | <div>453,59</div> <div>71,37</div>    | <div>4.535,923</div> <div>713,748</div>   |
| 439 | RpIF03B    | Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea de pina la 5 mm                                                                                                                                                                                         | m         | 20,000 | <div>24,47</div> <div>12,75</div>     | <div>489,460</div> <div>254,910</div>     |
| 440 | AcA28B     | Confectionarea si montarea colierelor de siguranta, din otel lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor de presiune, din fonta, avind diametrul de 150-200 mm<br>Materiale marunte ( lac de bitum etc.)=1,030                                                                  | buc       | 21,000 | <div>225,24</div> <div>144,45</div>   | <div>4.730,075</div> <div>3.033,429</div> |
| 441 | nota       | Constructia podetului d1.0m                                                                                                                                                                                                                                               | m3        | 0,000  | <div>0,00</div> <div>0,00</div>       | <div>0,000</div> <div>0,000</div>         |
| 442 | TsC54A     | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpului podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                            | m3        | 9,800  | <div>573,70</div> <div>76,47</div>    | <div>5.622,250</div> <div>749,435</div>   |
| 443 | TsC54B     | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm ---- sub aripi laterale si perete de portal ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                | m3        | 0,400  | <div>591,17</div> <div>84,12</div>    | <div>236,470</div> <div>33,648</div>      |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  | 5      | 6                         | 7                              |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---------------------------|--------------------------------|
| 444 | TsC54A | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului)<br>Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                            | m3 | 23,400 | <u>573,70</u><br>76,47    | <u>13.424,556</u><br>1.789,468 |
| 445 | DI119  | (sub corpul podetului h=30cm )<br>Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                 | m3 | 4,500  | <u>1.979,95</u><br>207,35 | <u>8.909,795</u><br>933,075    |
| 446 | DI122  | (TB 100,25-90 - gr.=3100kg;W=1.24m3/buc )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                      | m3 | 4,960  | <u>7.772,42</u><br>520,00 | <u>38.551,180</u><br>2.579,200 |
| 447 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200 =0.1m3 )<br>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 | 5,000  | <u>42,51</u><br>21,24     | <u>212,566</u><br>106,213      |
| 448 | DI119  | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                          | m3 | 1,950  | <u>1.980,15</u><br>207,33 | <u>3.861,300</u><br>404,300    |
| 449 | DI123  | (peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.01m3/buc )<br>Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                            | m3 | 2,020  | <u>8.252,16</u><br>786,50 | <u>16.669,370</u><br>1.588,730 |
| 450 | DI123  | (aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0.98m3/buc )<br>Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                                     | m3 | 3,920  | <u>7.942,52</u><br>786,50 | <u>31.134,680</u><br>3.083,080 |
| 451 | DI119  | (rigolei dintre aripile laterale h=20cm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                | m3 | 0,920  | <u>2.183,76</u><br>207,36 | <u>2.009,055</u><br>190,775    |
| 452 | IzF20A | ( =7.2kg )Etansarea rosturilor de                                                                                                                                                                                                                                                                         | m  | 16,000 | <u>40,91</u>              | <u>654,499</u>                 |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                               | 4         | 5      | 6                      | 7                        |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------------|--------------------------|
|     |          | 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           |           |        | 22,09                  | 353,475                  |
| 453 | DI121    | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                               | m2        | 77,400 | 105,90<br>36,66        | 8.196,360<br>2.837,510   |
| 454 | DI120    | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                               | m2        | 9,200  | 203,28<br>75,40        | 1.870,199<br>693,680     |
| 455 | TsC03B1  | (umplutura) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II           | 100<br>m3 | 0,570  | 717,19<br>0,00         | 408,800<br>0,000         |
| 456 | 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<br>m3 | 0,570  | 1.126,57<br>749,38     | 642,144<br>427,144       |
| 457 | nota     | Executarea consolidarii din beton monolit                                                                                                                                                       | m2        | 0,000  | 0,00<br>0,00           | 0,000<br>0,000           |
| 458 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2     | 0,455  | 45.700,65<br>10.627,43 | 20.793,794<br>4.835,480  |
| 459 | DI131k=7 | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000 | 100m2     | -0,455 | 17.206,45<br>3.685,57  | -7.828,935<br>-1.676,935 |
| 460 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2     | 0,239  | 45.706,62<br>10.627,36 | 10.923,882<br>2.539,940  |
| 461 | DI131k=3 | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de                                                                                                                                     | 100m2     | -0,239 | 7.346,11<br>1.579,58   | -1.755,720<br>-377,520   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5       | 6                  | 7                                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|-----------------------------------|
|     |               | beton se scade la norma D1130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000                                                                                                                     |        |         |                    |                                   |
| 462 | CC01A         | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma D1130)<br>Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                                                                            | kg     | 122,970 | 3,65<br>3,65       | 449,321<br>449,321                |
| 463 | pret          | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 122,970 | 17,00<br>0,00      | 2.090,490<br>0,000                |
| 464 | D1119         | (suport 1750*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                            | m3     | 0,350   | 2.184,74<br>207,26 | 764,660<br>72,540                 |
| 465 | D1119         | (suport 1000*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                            | m3     | 0,400   | 2.186,55<br>207,35 | 874,620<br>82,940                 |
| 466 | D1129         | (piatra bruta fr.63-180mm)<br>Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                          | m3     | 2,200   | 603,65<br>180,70   | 1.328,025<br>397,540              |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                            | lei    |         |                    | 178.712,978                       |
|     |               | <b>Total Constructia podetului d1.0m la PC97+09 (Sa se prevada automacara 9t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                           |        |         |                    | <b>178.712,978<br/>30.312,311</b> |
|     |               | <b>2.5. Reparatia podetului d1.2m la PC98+57 (Sa se prevada automacara 16t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                                                  |        |         |                    |                                   |
| 467 | TsC03G1a dapt | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuaiat cu apa)<br>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 | 0,700   | 1.135,50<br>0,00   | 794,850<br>0,000                  |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                               | 4                     | 5       | 6                       | 7                             |
|-----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|-------------------------|-------------------------------|
| 468 | TsC03G1a<br>dapt | ( albiei ; Y=1.9t/m <sup>3</sup> ,in pamint argilos inmuat cu apa) 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<br>m <sup>3</sup> | 0,300   | <u>1.135,17</u><br>0,00 | <u>340,550</u><br>0,000       |
| 469 | TsI51A4          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                                                         | t                     | 190,000 | <u>12,07</u><br>0,00    | <u>2.294,250</u><br>0,000     |
| 470 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                               | 100<br>m <sup>3</sup> | 1,000   | <u>172,94</u><br>32,29  | <u>172,935</u><br>32,289      |
| 471 | TsC50C           | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                               | 100<br>m <sup>3</sup> | 1,000   | <u>110,45</u><br>0,00   | <u>110,455</u><br>0,000       |
| 472 | TsC03C1          | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m <sup>3</sup> ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                                       | 100<br>m <sup>3</sup> | 0,800   | <u>822,50</u><br>0,00   | <u>658,000</u><br>0,000       |
| 473 | TsA20C           | (lucrari linga gazoduct) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                  | m <sup>3</sup>        | 10,000  | <u>274,45</u><br>274,45 | <u>2.744,531</u><br>2.744,531 |
| 474 | TsC03C1ad<br>apt | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III | 100<br>m <sup>3</sup> | 0,040   | <u>822,50</u><br>0,00   | <u>32,900</u><br>0,000        |
| 475 | TsC03F1          | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu                                                                                                                                | 100<br>m <sup>3</sup> | 0,040   | <u>787,50</u><br>0,00   | <u>31,500</u><br>0,000        |



| 1   | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4         | 5      | 6                  | 7                      |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------------|------------------------|
|     |            | umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                                                                                                                                                |           |        |                    |                        |
| 476 | TsI51B2    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                | t         | 10,000 | 22,64<br>0,00      | 226,450<br>0,000       |
| 477 | DI122k=0.8 | ( demontarea a elementelor podetului existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3        | 3,500  | 1.017,92<br>416,00 | 3.562,720<br>1.456,000 |
| 478 | TsI51B2    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                | t         | 8,750  | 22,64<br>0,00      | 198,100<br>0,000       |
| 479 | TsC51C     | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 0,075  | 172,52<br>31,72    | 12,939<br>2,379        |
| 480 | TsC50C     | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                            | 100<br>m3 | 0,075  | 107,71<br>0,00     | 8,078<br>0,000         |
| 481 | AcA04B     | (Protectia cu tub d159mm gr.4mm;greutate 15.29kg/m)<br>Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm<br>Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,040                                                                          | m         | 10,000 | 453,59<br>71,37    | 4.535,923<br>713,748   |
| 482 | RpIF03B    | Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea de pina la 5 mm                                                                                                                                                                                                            | m         | 20,000 | 24,47<br>12,75     | 489,460<br>254,910     |
| 483 | AcA28B     | Confectionarea si montarea colierelor de siguranta, din otel lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor de presiune, din fonta, avind diametrul de 150-200 mm<br>Materiale marunte ( lac de bitum etc.)=1,030                                                                                     | buc       | 21,000 | 225,24<br>144,45   | 4.730,075<br>3.033,429 |
| 484 | nota       | Constructia podetului 2d1.2m                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3        | 0,000  | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000         |
| 485 | DI129      | (piatra bruta fr.63-180mm--sub                                                                                                                                                                                                                                                               | m3        | 18,900 | 603,65             | 11.408,940             |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4  | 5     | 6                  | 7                       |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------------------|-------------------------|
|     |        | corpului podetului h=50cm)<br>Umpluturi cu piatra bruta pentru<br>edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                                 |    |       | 180,70             | 3.415,230               |
| 486 | DI129  | (piatra bruta fr.63-180mm--sub<br>aripi laterale si perete de portal<br>h=50cm) Umpluturi cu piatra<br>bruta pentru edificii artificiale la<br>drumuri                                                                                                                                                                            | m3 | 0,600 | 603,65<br>180,70   | 362,189<br>108,420      |
| 487 | TsC54A | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub<br>rigola dintre aripi laterale ) Strat<br>de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                                                   | m3 | 7,300 | 573,70<br>76,47    | 4.188,003<br>558,253    |
| 488 | TsC54B | (LA30 fr.16-32mm ----<br>umpanarea h=10cm ) Strat de<br>fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                | m3 | 3,200 | 591,18<br>84,12    | 1.891,761<br>269,185    |
| 489 | DI119  | (sub corpul podetului h=30cm )<br>Fundatii monolite din beton<br>C16/20(XF2) la edificiile<br>artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                                   | m3 | 6,100 | 1.980,70<br>207,35 | 12.082,255<br>1.264,835 |
| 490 | DI122  | (TB 120,25-90 -<br>gr.=4300kg;W=1.75m3/buc )<br>Montarea podetelor tubulare cu<br>diametrul 1,0 m, inaltimea<br>rambleului pina la 3 m pentru<br>edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                  | m3 | 8,750 | 8.272,40<br>520,00 | 72.383,500<br>4.550,000 |
| 491 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200=0.15m3 )<br>Strat suport de egalizare sau de<br>protectie pentru izolatii, inclusiv<br>scafele aferente, executat cu<br>mortar de ciment gata preparat<br>marca M100-T fara adaos de var,<br>driscuit, pe suprafete orizontale<br>sau inclinate pina la 40 %<br>inclusiv, aplicat in grosime medie<br>de 2 cm | m2 | 7,500 | 42,51<br>21,24     | 318,837<br>159,319      |
| 492 | DI119  | (monolitizarea inelelor) Fundatii<br>monolite din beton C16/20(XF2)<br>la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                                            | m3 | 2,800 | 1.981,11<br>207,35 | 5.547,100<br>580,580    |
| 493 | DI123  | (peretului de portal ST-11 -<br>gr.=3000kg;W=1.20m3/buc )<br>Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0<br>m pentru edificii artificiale la<br>drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                                           | m3 | 1,200 | 8.250,90<br>786,50 | 9.901,080<br>943,800    |
| 494 | DI123  | (aperilor laterale ST-                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3 | 2,480 | 7.734,95           | 19.182,680              |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4  | 5      | 6                  | 7                       |
|-----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|-------------------------|
|     |        | 5=3100kg;W=1.24m3/buc)<br>Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0<br>m pentru edificii artificiale la<br>drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                       |    |        | 786,50             | 1.950,520               |
| 495 | DI119  | (rigolei dintre aripile laterale<br>h=20cm ) Fundatii monolite din<br>beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)<br>la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                        | m3 | 0,700  | 2.185,38<br>207,35 | 1.529,765<br>145,145    |
| 496 | IzF20A | ( =11.5kg )Etansarea rosturilor de<br>dilatare si tasare la plansee, pereti<br>si schelet de beton armat, prin<br>umplerea partiala a golurilor, spre<br>exterior sau interior cu cilti de<br>cinepa bitumata lipiti cu mastic de<br>bitum | m  | 19,000 | 45,77<br>22,09     | 869,549<br>419,752      |
| 497 | DI121  | Executarea hidroizolarii prin<br>ungere in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                    | m2 | 77,100 | 105,80<br>36,66    | 8.156,824<br>2.826,460  |
| 498 | DI120  | Executarea hidroizolarii prin lipire<br>in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                    | m2 | 11,600 | 203,66<br>75,40    | 2.362,469<br>874,640    |
| 499 | nota   | Constructia bazinului de<br>acumulare (Bzn-3)                                                                                                                                                                                              | m3 | 0,000  | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000          |
| 500 | DI129  | (piatra bruta fr.63-180mm--sub<br>bazin h=50cm) Umpluturi cu<br>piatra bruta pentru edificii<br>artificiale la drumuri                                                                                                                     | m3 | 10,200 | 603,65<br>180,70   | 6.157,206<br>1.843,140  |
| 501 | DI119  | (bazin ) Fundatii monolite din<br>beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)<br>la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                            | m3 | 23,400 | 2.184,52<br>207,35 | 51.117,670<br>4.851,990 |
| 502 | CL57A  | (PI) Montarea si fixarea pieselor<br>inglobate in beton armat monolit:<br>cu greutatea sub 4 kg<br>Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe,<br>petrol, etc)=1,010                                                                  | kg | 20,720 | 66,12<br>17,84     | 1.370,071<br>369,704    |
| 503 | DI121  | Executarea hidroizolarii prin<br>ungere in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                    | m2 | 37,500 | 105,93<br>36,66    | 3.972,237<br>1.374,750  |
| 504 | CL18A  | (Rigla de protectie: cornier<br>45*45*4mm=29.5kg; ar-ra                                                                                                                                                                                    | kg | 68,108 | 50,51<br>17,84     | 3.440,112<br>1.215,327  |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                   | 4         | 5      | 6                      | 7                        |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------------|--------------------------|
|     |          | A240=38.24kg; teava din otel=0.44kg) ) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton |           |        |                        |                          |
| 505 | CN21A    | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi                                                                                            | m2        | 1,840  | 108,63<br>95,18        | 199,882<br>175,123       |
| 506 | CL18A    | (parapet metalic: teava din otel) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton      | kg        | 65,420 | 50,51<br>17,84         | 3.304,254<br>1.167,317   |
| 507 | CN21A    | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi                                                                                            | m2        | 1,766  | 108,62<br>95,17        | 191,815<br>168,071       |
| 508 | TsC03B1  | (umplutura) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II               | 100<br>m3 | 0,900  | 717,50<br>0,00         | 645,750<br>0,000         |
| 509 | 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<br>m3 | 0,900  | 1.126,64<br>749,44     | 1.013,972<br>674,492     |
| 510 | nota     | Executarea consolidarii din beton monolit                                                                                                                                                           | m3        | 0,000  | 0,00<br>0,00           | 0,000<br>0,000           |
| 511 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                              | 100m2     | 0,378  | 45.702,88<br>10.627,50 | 17.275,687<br>4.017,195  |
| 512 | DI131k=7 | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000     | 100m2     | -0,378 | 17.192,71<br>3.685,57  | -6.498,845<br>-1.393,145 |
| 513 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului                                                                                                                                                                   | 100m2     | 0,199  | 45.731,89              | 9.100,646                |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6                    | 7                                 |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------|-----------------------------------|
|     |               | (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                                            |        |         | 10.627,66            | 2.114,905                         |
| 514 | Dl131k=3      | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | 100m2  | -0,199  | 7.374,57<br>1.579,60 | -1.467,540<br>-314,340            |
| 515 | CC01A         | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma Dl130)<br>Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                    | kg     | 102,250 | 3,65<br>3,65         | 373,613<br>373,613                |
| 516 | pret          | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                          | kg     | 102,250 | 17,00<br>0,00        | 1.738,250<br>0,000                |
| 517 | Dl129         | (piatra bruta fr.63-180mm)<br>Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                  | m3     | 1,300   | 603,65<br>180,70     | 784,742<br>234,910                |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | lei    |         |                      | 263.848,190                       |
|     |               | <b>Total Reparatia podetului d1.2m la PC98+57 (Sa se prevada automacara 16t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)<br/>Inclusiv salariu</b>    |        |         |                      | <b>263.848,190<br/>43.176,477</b> |
|     |               | <b>2.6. Constructia podetului 2(2.0*2.0) m la PC112+96 (Sa se prevada automacara 25t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                |        |         |                      |                                   |
| 518 | nota          | Executarea drumului temporar PC0(3t)+00-PC0(3t)+73                                                                                                                                              | m3     | 0,000   | 0,00<br>0,00         | 0,000<br>0,000                    |
| 519 | TsC03A1       | (Y=1.2t/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 depozit teren catg. I           | 100 m3 | 1,800   | 612,50<br>0,00       | 1.102,500<br>0,000                |
| 520 | TsC03G1a dapt | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuiat cu apa) Sapatura mecanica cu excavatorul                                                                                            | 100 m3 | 0,225   | 1.135,56<br>0,00     | 255,500<br>0,000                  |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5      | 6                    | 7                        |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|----------------------|--------------------------|
|     |         | de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III                                                                                     |           |        |                      |                          |
| 521 | TsI51A4 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 4 km                                                                                                                                                           | t         | 42,750 | 12,08<br>0,00        | 516,250<br>0,000         |
| 522 | TsC51C  | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 0,225  | 173,63<br>32,48      | 39,066<br>7,307          |
| 523 | TsC50C  | Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 0,225  | 110,64<br>0,00       | 24,895<br>0,000          |
| 524 | nota    | Construcția podetului d1.4m la PC0***+31                                                                                                                                                                                          | m3        | 0,000  | 0,00<br>0,00         | 0,000<br>0,000           |
| 525 | TsC54A  | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpului podetului) Strat de fundație din nisip                                                                                                                                                    | m3        | 22,500 | 573,70<br>76,47      | 12.908,227<br>1.720,642  |
| 526 | pret    | Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc                                                                                                                                                                                 | buc       | 6,000  | 9.500,00<br>0,00     | 57.000,000<br>0,000      |
| 527 | PI06C   | (Montarea Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 25t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf                | buc       | 6,000  | 3.981,42<br>2.362,17 | 23.888,496<br>14.172,996 |
| 528 | IzF20A  | ( =18kg )Etansarea rosturilor de dilatare și tasare la planșee, pereți și schelet de beton armat, prin umplerea parțială a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumată lipiți cu mastic de bitum            | m         | 22,000 | 52,48<br>22,09       | 1.154,461<br>486,028     |
| 529 | DI121   | Executarea hidroizolației prin ungere în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                | m2        | 60,000 | 105,82<br>36,66      | 6.349,137<br>2.199,600   |
| 530 | DI120   | Executarea hidroizolației prin lipire                                                                                                                                                                                             | m2        | 6,200  | 203,05               | 1.258,906                |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5         | 6               | 7                    |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----------------|----------------------|
|     |         | in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                                      |        |           | 75,40           | 467,480              |
| 531 | TsC03F1 | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                    | 100 m3 | 12,810    | 787,51<br>0,00  | 10.088,050<br>0,000  |
| 532 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit - p-ru executarea terasamentului)                                                                                                            | t      | 2.433,900 | 12,08<br>0,00   | 29.389,500<br>0,000  |
| 533 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 | 12,810    | 110,47<br>0,00  | 1.415,057<br>0,000   |
| 534 | TsC03F1 | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                    | 100 m3 | 0,390     | 787,95<br>0,00  | 307,300<br>0,000     |
| 535 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit - p-ru executarea acostamente umplute)                                                                                                       | t      | 74,100    | 12,07<br>0,00   | 894,600<br>0,000     |
| 536 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 | 0,390     | 110,54<br>0,00  | 43,110<br>0,000      |
| 537 | TsC51C  | (Executarea rambleu ) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                           | 100 m3 | 13,200    | 172,93<br>32,29 | 2.282,731<br>426,210 |
| 538 | DI96    | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                       | 100 m3 | 13,200    | 500,63<br>0,00  | 6.608,280<br>0,000   |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4         | 5       | 6               | 7                       |
|-----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----------------|-------------------------|
| 539 | 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        | 132,000 | 41,50<br>0,00   | 5.478,000<br>0,000      |
| 540 | 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     | 6,080   | 77,48<br>0,00   | 471,090<br>0,000        |
| 541 | TsC03B1          | ( S=420m2---- planificarea taluzurilor ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                       | 100<br>m3 | 0,420   | 717,50<br>0,00  | 301,350<br>0,000        |
| 542 | TsC03F1          | ( incarcarea in auto materialului de la decapare din depozit;volum 101*1.27=128.3m3) 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<br>m3 | 1,283   | 787,57<br>0,00  | 1.010,450<br>0,000      |
| 543 | TsI51A1          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din depozit p-ru materiale (PC110+00) )                                                                                                                                                    | t         | 166,790 | 8,12<br>0,00    | 1.354,500<br>0,000      |
| 544 | DA12C            | (NUMAI LUCRU) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere                                                                                                                   | m3        | 101,000 | 112,37<br>25,49 | 11.348,966<br>2.574,591 |
| 545 | nota             | Demontarea podetului existent 2(1.6*1.2)m                                                                                                                                                                                                                           | m3        | 0,000   | 0,00<br>0,00    | 0,000<br>0,000          |
| 546 | TsC03C1ad<br>apt | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in                                                                         | 100<br>m3 | 0,355   | 822,25<br>0,00  | 291,900<br>0,000        |



| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5       | 6                  | 7                       |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|-------------------------|
|     |               | pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                                                                                                                                                                                                                          |        |         |                    |                         |
| 547 | TsC03F1       | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                               | 100 m3 | 0,355   | 787,75<br>0,00     | 279,650<br>0,000        |
| 548 | TsI51A10      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                 | t      | 88,750  | 19,99<br>0,00      | 1.773,800<br>0,000      |
| 549 | DI122k=0.8    | ( demontarea a elementelor podetului existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3     | 16,400  | 1.017,93<br>416,00 | 16.694,040<br>6.822,400 |
| 550 | TsI51A10      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                 | t      | 41,000  | 19,98<br>0,00      | 819,350<br>0,000        |
| 551 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                            | 100 m3 | 0,519   | 173,23<br>32,25    | 89,906<br>16,739        |
| 552 | TsC50C        | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                            | 100 m3 | 0,519   | 111,01<br>0,00     | 57,616<br>0,000         |
| 553 | nota          | Constructia podetului 2*(2.0*2.0)m                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,000   | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000          |
| 554 | TsC03G1a dapt | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuaiat cu apa) 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 | 1,020   | 1.135,44<br>0,00   | 1.158,150<br>0,000      |
| 555 | TsI51A4       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta                                                                                                                                                                                                                               | t      | 193,800 | 12,07<br>0,00      | 2.340,100<br>0,000      |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5      | 6                    | 7                        |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|----------------------|--------------------------|
|     |         | de: 4 km                                                                                                                                                                                                                          |           |        |                      |                          |
| 556 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 1,020  | 172,80<br>32,32      | 176,254<br>32,968        |
| 557 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 1,020  | 110,63<br>0,00       | 112,844<br>0,000         |
| 558 | TsC03C1 | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                     | 100<br>m3 | 1,200  | 822,50<br>0,00       | 987,000<br>0,000         |
| 559 | TsA20C  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                             | m3        | 5,000  | 274,45<br>274,45     | 1.372,265<br>1.372,265   |
| 560 | TsC54A  | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpului podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                    | m3        | 22,800 | 573,70<br>76,47      | 13.080,337<br>1.743,584  |
| 561 | TsC54B  | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm ---- sub aripi laterale si perete la portal ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                        | m3        | 1,100  | 591,17<br>84,12      | 650,292<br>92,532        |
| 562 | TsC54A  | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                       | m3        | 28,600 | 573,70<br>76,47      | 16.407,792<br>2.187,128  |
| 563 | DI119   | (sub corpului podetului h=40cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                           | m3        | 19,250 | 1.980,40<br>207,35   | 38.122,735<br>3.991,455  |
| 564 | pret    | Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc                                                                                                                                                                               | buc       | 20,000 | 1.000,00<br>0,00     | 20.000,000<br>0,000      |
| 565 | PI06C   | (Montarea Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc cu automacara 25t) Montarea elementelor prefabricate din beton                                                                                                      | buc       | 20,000 | 3.981,42<br>2.362,17 | 79.628,320<br>47.243,320 |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5      | 6                    | 7                        |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|--------------------------|
|     |        | armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf                                                                                                                                                                                                                   |     |        |                      |                          |
| 566 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200 =1.0m3 )<br>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  | 50,000 | 42,51<br>21,24       | 2.125,650<br>1.062,125   |
| 567 | DI119  | (sub corpului podetului h=80cm)<br>Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                | m3  | 7,600  | 1.980,32<br>207,35   | 15.050,460<br>1.575,860  |
| 568 | pret   | ZP35 inelelor prefabricate ;masa 4.4t/buc;volum 1.75m3                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 4,000  | 13.091,00<br>0,00    | 52.364,000<br>0,000      |
| 569 | PI06D  | (Montarea cu macara 40t inelelor prefabricate ZP35;masa 4.4t/buc )<br>Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf                                                                                                 | buc | 4,000  | 5.738,94<br>3.578,94 | 22.955,746<br>14.315,746 |
| 570 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200 =0.2m3 )<br>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  | 10,000 | 42,51<br>21,24       | 425,130<br>212,425       |
| 571 | DI119  | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                          | m3  | 1,100  | 1.981,80<br>207,35   | 2.179,985<br>228,085     |
| 572 | pret   | Aripii ST-1 dr/st<br>gr.3800kg/buc;volum -1.52m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                     | buc | 4,000  | 8.000,00<br>0,00     | 32.000,000<br>0,000      |
| 573 | PI06D  | (Montarea cu macara 40t Aripii ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum -                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 4,000  | 5.738,94<br>3.578,94 | 22.955,746<br>14.315,746 |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6                    | 7                        |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------|--------------------------|
|     |         | 1.52m3 /buc )Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf                                                                          |        |         |                      |                          |
| 574 | pret    | Aripii ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum -1.13m3 /buc                                                                                                                                                                        | buc    | 4,000   | 5.000,00<br>0,00     | 20.000,000<br>0,000      |
| 575 | PI06D   | (Montarea cu macara 40t Aripii ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum - 1.13m3 /buc )Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf          | buc    | 4,000   | 5.738,94<br>3.578,94 | 22.955,746<br>14.315,746 |
| 576 | TsC54B  | (LA30 fr.16-32mm; h=30cm ---- sub rigolei dintre aripile laterale) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                    | m3     | 9,850   | 591,16<br>84,12      | 5.822,914<br>828,627     |
| 577 | DI119   | (rigolei dintre aripile laterale h=20cm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                | m3     | 6,600   | 2.184,35<br>207,35   | 14.416,710<br>1.368,510  |
| 578 | IzF20A  | ( =564.4kg )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      | 176,000 | 128,13<br>22,09      | 22.551,215<br>3.888,227  |
| 579 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                         | m2     | 218,400 | 105,83<br>36,66      | 23.113,612<br>8.006,570  |
| 580 | DI120   | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                         | m2     | 31,200  | 204,07<br>75,40      | 6.367,131<br>2.352,480   |
| 581 | TsC03B1 | (umplutura) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                     | 100 m3 | 1,250   | 717,36<br>0,00       | 896,700<br>0,000         |
| 582 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in                                                                                                                                                              | 100 m3 | 1,250   | 1.126,62             | 1.408,274                |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                               | 4     | 5       | 6                      | 7                         |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------------------------|---------------------------|
|     |          | straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                    |       |         | 749,44                 | 936,794                   |
| 583 | nota     | Executarea consolidarii din beton monolit                                                                                                                                                       | m2    | 0,000   | 0,00<br>0,00           | 0,000<br>0,000            |
| 584 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2 | 0,826   | 45.714,03<br>10.627,50 | 37.759,790<br>8.778,315   |
| 585 | DI131k=7 | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000 | 100m2 | -0,826  | 17.202,68<br>3.685,48  | -14.209,410<br>-3.044,210 |
| 586 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2 | 1,798   | 45.706,71<br>10.627,50 | 82.180,665<br>19.108,245  |
| 587 | DI131k=3 | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | 100m2 | -1,798  | 7.370,59<br>1.579,49   | -13.252,315<br>-2.839,915 |
| 588 | CC01A    | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130)<br>Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                    | kg    | 464,970 | 3,65<br>3,65           | 1.698,890<br>1.698,890    |
| 589 | pret     | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                          | kg    | 464,970 | 17,00<br>0,00          | 7.904,490<br>0,000        |
| 590 | DI119    | (suport 1750*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                    | m3    | 0,700   | 2.185,38<br>207,35     | 1.529,765<br>145,145      |
| 591 | DI119    | (suport 1000*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                    | m3    | 0,400   | 2.186,55<br>207,35     | 874,620<br>82,940         |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5         | 6                | 7                       |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------------|-------------------------|
| 592 | DI129          | (piatra bruta fr.63-180mm)<br>Umpluturi cu piatra bruta pentru<br>edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                             | m3        | 35,100    | 603,65<br>180,70 | 21.188,031<br>6.342,570 |
| 593 | nota           | Decaparea drumului temporar<br>PC0***+00-PC0***+73                                                                                                                                                                                            | m3        | 0,000     | 0,00<br>0,00     | 0,000<br>0,000          |
| 594 | TsC03G1        | ( Decaparea stratului din piatra<br>sparta )Sapatura mecanica cu<br>excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu<br>motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. III    | 100<br>m3 | 1,010     | 910,00<br>0,00   | 919,100<br>0,000        |
| 595 | TsI51A10       | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                            | t         | 131,300   | 19,98<br>0,00    | 2.623,950<br>0,000      |
| 596 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului<br>in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                          | 100<br>m3 | 1,010     | 172,87<br>32,30  | 174,594<br>32,628       |
| 597 | TsC50C         | Repararea si intretinerea<br>drumurilor naturale la<br>transportarea pamintului, pentru<br>fiecare 0,5*2=1,0 km, teren<br>categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 1,010     | 110,34<br>0,00   | 111,445<br>0,000        |
| 598 | TsC03F1        | ( incarcarea in auto) Sapatura<br>mecanica cu excavatorul de 0,4<br>mc, cu motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. II                                 | 100<br>m3 | 13,200    | 787,50<br>0,00   | 10.395,000<br>0,000     |
| 599 | TsI51A4        | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de: 4 km (depozit p-ru sol)                                                                                                                                              | t         | 2.508,000 | 12,07<br>0,00    | 30.284,100<br>0,000     |
| 600 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului<br>in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                          | 100<br>m3 | 13,200    | 172,93<br>32,29  | 2.282,731<br>426,210    |
| 601 | TsC50C         | Repararea si intretinerea<br>drumurilor naturale la<br>transportarea pamintului, pentru<br>fiecare 0,5*2=1,0 km, teren<br>categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 13,200    | 110,47<br>0,00   | 1.458,167<br>0,000      |
| 602 | PI06Ck=0.<br>8 | ( Decaparea Inel TB140.20-90<br>gr.4400kg/buc;volum -1.77m3                                                                                                                                                                                   | buc       | 6,000     | 2.998,53         | 17.991,197              |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4         | 5      | 6                | 7                      |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|------------------------|
|     |                | /buc cu automacara 25t; inclusiv incarcarea in auto) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800                                                            |           |        | 1.889,73         | 11.338,397             |
| 603 | TsI51A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                                            | t         | 26,550 | 19,98<br>0,00    | 530,600<br>0,000       |
| 604 | PI06Ck=0.<br>2 | ( Descarcarea Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 25t; inclusiv incarcarea in auto) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf<br>Коэффициент к трудозатратам=0,200<br>Коэффициент к машинам=0,200 | buc       | 6,000  | 749,63<br>472,43 | 4.497,799<br>2.834,599 |
| 605 | TsC50C         | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                       | 100<br>m3 | 0,106  | 111,20<br>0,00   | 11,787<br>0,000        |
| 606 | TsC03G1        | ( Decaparea stratului din balast ) 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<br>m3 | 0,225  | 910,00<br>0,00   | 204,750<br>0,000       |
| 607 | TsI51A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                                            | t         | 34,430 | 19,99<br>0,00    | 688,100<br>0,000       |
| 608 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                                       | 100<br>m3 | 0,225  | 173,63<br>32,48  | 39,066<br>7,307        |
| 609 | TsC50C         | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                       | 100<br>m3 | 0,225  | 110,64<br>0,00   | 24,895<br>0,000        |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5      | 6                | 7                                  |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|------------------------------------|
| 610 | TsC26A1k<br>=4 | (Inapoirea solului vegetal cu mutarea la 20m) Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II<br>Коэффициент к машинам=4,000 | 100<br>m3 | 1,800  | 1.742,40<br>0,00 | 3.136,320<br>0,000                 |
|     |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                     | lei       |        |                  | 838.169,919                        |
|     |                | <b>Total Constructia podetului 2(2.0*2.0) m la PC112+96 (Sa se prevada automacara 25t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei) Inklusiv salariu</b>                               |           |        |                  | <b>838.169,919<br/>193.875,307</b> |
|     |                | <b>2.7. Constructia podetului 2.0*2.0m la PC119+90 (Sa se prevada automacara 25t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                     |           |        |                  |                                    |
| 611 | nota           | Executarea drumului temporar PC0(4t)+00-PC0(4t)+69                                                                                                                                                                               | m3        | 0,000  | 0,00<br>0,00     | 0,000<br>0,000                     |
| 612 | TsC03A1        | (Y=1.2t/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 depozit teren catg. I                                            | 100<br>m3 | 1,660  | 612,50<br>0,00   | 1.016,750<br>0,000                 |
| 613 | TsC03C1        | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                    | 100<br>m3 | 0,230  | 823,26<br>0,00   | 189,350<br>0,000                   |
| 614 | nota           | Constructia podetului d1.4m la PC0***+30                                                                                                                                                                                         | m3        | 0,000  | 0,00<br>0,00     | 0,000<br>0,000                     |
| 615 | TsC54A         | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpului podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                   | m3        | 22,500 | 573,70<br>76,47  | 12.908,227<br>1.720,642            |
| 616 | pret           | Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc                                                                                                                                                                                | buc       | 6,000  | 9.500,00<br>0,00 | 57.000,000<br>0,000                |



| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5         | 6                    | 7                        |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------------|--------------------------|
| 617 | PI06C   | (Montarea Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 25t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf                | buc       | 6,000     | 3.981,42<br>2.362,17 | 23.888,496<br>14.172,996 |
| 618 | IzF20A  | ( =18kg )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         | 22,000    | 52,48<br>22,09       | 1.154,461<br>486,028     |
| 619 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                 | m2        | 60,000    | 105,82<br>36,66      | 6.349,137<br>2.199,600   |
| 620 | DI120   | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                 | m2        | 6,200     | 203,05<br>75,40      | 1.258,906<br>467,480     |
| 621 | TsC03F1 | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                    | 100<br>m3 | 10,800    | 787,50<br>0,00       | 8.505,000<br>0,000       |
| 622 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit - p-ru executarea terasamentului)                                                                                                            | t         | 2.052,000 | 12,07<br>0,00        | 24.777,900<br>0,000      |
| 623 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 10,800    | 110,44<br>0,00       | 1.192,748<br>0,000       |
| 624 | TsC03F1 | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                    | 100<br>m3 | 0,370     | 787,97<br>0,00       | 291,550<br>0,000         |
| 625 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu                                                                                                                                                                                                       | t         | 70,300    | 12,07                | 848,750                  |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6               | 7                    |
|-----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------------|----------------------|
|     |          | autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit - p-ru executarea acostamente umplute)                                                                                                                                                            |        |         | 0,00            | 0,000                |
| 626 | TsC50C   | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                          | 100 m3 | 0,370   | 110,06<br>0,00  | 40,721<br>0,000      |
| 627 | TsC51C   | (Executarea rambleu ) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                    | 100 m3 | 11,400  | 172,93<br>32,29 | 1.971,449<br>368,090 |
| 628 | DI96     | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                                                | 100 m3 | 11,400  | 500,65<br>0,00  | 5.707,380<br>0,000   |
| 629 | 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     | 114,000 | 41,50<br>0,00   | 4.731,000<br>0,000   |
| 630 | 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  | 5,740   | 77,50<br>0,00   | 444,850<br>0,000     |
| 631 | TsC03B1  | ( S=375m2---- planificarea taluzurilor ) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                               | 100 m3 | 0,375   | 717,73<br>0,00  | 269,150<br>0,000     |
| 632 | TsC03F1  | ( incarcarea in auto materialului de la decapare din depozit;volum 81.5*1.27=103.5m3) 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 | 100 m3 | 1,035   | 787,58<br>0,00  | 815,150<br>0,000     |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4         | 5       | 6                  | 7                       |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|--------------------|-------------------------|
|     |                  | catg. II                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |         |                    |                         |
| 633 | TsI51A1          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din depozit p-ru materiale (PC110+00) )                                                                                                                                                                             | t         | 134,600 | 8,12<br>0,00       | 1.093,050<br>0,000      |
| 634 | DA12C            | (NUMAI LUCRU) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                                                                                             | m3        | 81,500  | 112,37<br>25,49    | 9.157,928<br>2.077,516  |
| 635 | nota             | Demontarea podetului existent 2(1.6*1.2)m                                                                                                                                                                                                                                                    | m3        | 0,000   | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000          |
| 636 | TsC03C1ad<br>apt | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                              | 100<br>m3 | 0,355   | 822,25<br>0,00     | 291,900<br>0,000        |
| 637 | TsC03F1          | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                               | 100<br>m3 | 0,355   | 787,75<br>0,00     | 279,650<br>0,000        |
| 638 | TsI51A10         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                 | t         | 88,750  | 19,99<br>0,00      | 1.773,800<br>0,000      |
| 639 | DI122k=0.8       | ( demontarea a elementelor podetului existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3        | 16,400  | 1.017,93<br>416,00 | 16.694,040<br>6.822,400 |
| 640 | TsI51A10         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                 | t         | 41,000  | 19,98<br>0,00      | 819,350<br>0,000        |
| 641 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 0,519   | 173,23<br>32,25    | 89,906<br>16,739        |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6                                   | 7                                         |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------------|
| 642 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 | 0,519  | <div>111,01</div> <div>0,00</div>   | <div>57,616</div> <div>0,000</div>        |
| 643 | AcA04B  | (Protectia cu tub d159mm gr.4mm;greutate 15.29kg/m)<br>Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm<br>Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,040               | m      | 9,000  | <div>453,61</div> <div>71,37</div>  | <div>4.082,470</div> <div>642,373</div>   |
| 644 | RpIF03B | Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea de pina la 5 mm                                                                                                                                                 | m      | 18,000 | <div>24,47</div> <div>12,75</div>   | <div>440,514</div> <div>229,419</div>     |
| 645 | AcA28B  | Confectionarea si montarea colierelor de siguranta, din otel lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor de presiune, din fonta, avind diametrul de 150-200 mm<br>Materiale marunte ( lac de bitum etc.)=1,030                          | buc    | 19,000 | <div>225,24</div> <div>144,45</div> | <div>4.279,569</div> <div>2.744,531</div> |
| 646 | nota    | Constructia podetului 2*(2.0*2.0)m                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,000  | <div>0,00</div> <div>0,00</div>     | <div>0,000</div> <div>0,000</div>         |
| 647 | TsC03G1 | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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. III                | 100 m3 | 0,350  | <div>910,00</div> <div>0,00</div>   | <div>318,500</div> <div>0,000</div>       |
| 648 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                           | t      | 66,500 | <div>8,12</div> <div>0,00</div>     | <div>540,050</div> <div>0,000</div>       |
| 649 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 | 0,350  | <div>173,23</div> <div>32,29</div>  | <div>60,629</div> <div>11,301</div>       |
| 650 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 | 0,350  | <div>110,69</div> <div>0,00</div>   | <div>38,741</div> <div>0,000</div>        |
| 651 | TsC03C1 | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3                                                                                                                                                                                                  | 100    | 0,270  | <div>823,15</div>                   | <div>222,250</div>                        |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5      | 6                    | 7                        |
|-----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|--------------------------|
|     |        | ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                                                                                                                           | m3  |        | 0,00                 | 0,000                    |
| 652 | TsA20C | (lucrari linga gazoduct) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                                         | m3  | 20,000 | 274,45<br>274,45     | 5.489,062<br>5.489,062   |
| 653 | TsC54B | (LA30 fr.16-32mm ---- sub corpului podetului ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                     | m3  | 2,100  | 591,18<br>84,12      | 1.241,468<br>176,653     |
| 654 | TsC54B | (LA30 fr.16-32mm ---- sub aripi laterale si perete la portal) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                      | m3  | 1,100  | 591,17<br>84,12      | 650,292<br>92,532        |
| 655 | TsC54A | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                            | m3  | 18,000 | 573,70<br>76,47      | 10.326,582<br>1.376,514  |
| 656 | DI119  | (sub corpului podetului h=40cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                | m3  | 10,000 | 1.980,45<br>207,35   | 19.804,540<br>2.073,500  |
| 657 | pret   | Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 10,000 | 1.000,00<br>0,00     | 10.000,000<br>0,000      |
| 658 | PI06C  | (Montarea Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc cu automacara 25t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf                                                                                   | buc | 10,000 | 3.981,42<br>2.362,17 | 39.814,160<br>23.621,660 |
| 659 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200 =0.5m3 ) 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  | 25,000 | 42,51<br>21,24       | 1.062,824<br>531,062     |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5     | 6                    | 7                        |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------------|--------------------------|
| 660 | DI119  | (sub corpului podetului h=80cm)<br>Fundatii monolite din beton<br>C16/20(XF2) la edificiile<br>artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                                  | m3  | 3,950 | 1.980,26<br>207,36   | 7.822,045<br>819,065     |
| 661 | pret   | ZP35 inelelor prefabricate ;masa<br>4.4t/buc;volum 1.75m3                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 2,000 | 13.091,00<br>0,00    | 26.182,000<br>0,000      |
| 662 | PI06D  | (Montarea cu macara 40t inelelor<br>prefabricate ZP35;masa 4.4t/buc<br>)Montarea elementelor<br>prefabricate din beton armat sau<br>precomprimat, cu automacara sau<br>macara pe pneuri cu capacitatea<br>de 30-39.9 tf                                                                                                           | buc | 2,000 | 5.738,94<br>3.578,94 | 11.477,873<br>7.157,873  |
| 663 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200 =0.1m3 )<br>Strat suport de egalizare sau de<br>protectie pentru izolatii, inclusiv<br>scafele aferente, executat cu<br>mortar de ciment gata preparat<br>marca M100-T fara adaos de var,<br>driscuit, pe suprafete orizontale<br>sau inclinate pina la 40 %<br>inclusiv, aplicat in grosime medie<br>de 2 cm | m2  | 5,000 | 42,51<br>21,24       | 212,566<br>106,213       |
| 664 | pret   | Aripii ST-1 dr/st<br>gr.3800kg/buc;volum -1.52m3<br>/buc                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc | 4,000 | 8.000,00<br>0,00     | 32.000,000<br>0,000      |
| 665 | PI06D  | (Montarea cu macara 40t Aripii<br>ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum -<br>1.52m3 /buc )Montarea<br>elementelor prefabricate din beton<br>armat sau precomprimat, cu<br>automacara sau macara pe pneuri<br>cu capacitatea de 30-39.9 tf                                                                                                | buc | 4,000 | 5.738,94<br>3.578,94 | 22.955,746<br>14.315,746 |
| 666 | pret   | Aripii ST-3 dr/st<br>gr.2800kg/buc;volum -1.13m3<br>/buc                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc | 4,000 | 5.000,00<br>0,00     | 20.000,000<br>0,000      |
| 667 | PI06D  | (Montarea cu macara 40t Aripii<br>ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum -<br>1.13m3 /buc )Montarea<br>elementelor prefabricate din beton<br>armat sau precomprimat, cu<br>automacara sau macara pe pneuri<br>cu capacitatea de 30-39.9 tf                                                                                                | buc | 4,000 | 5.738,94<br>3.578,94 | 22.955,746<br>14.315,746 |
| 668 | TsC54B | (LA30 fr.16-32mm; h=30cm ----                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3  | 5,700 | 591,18               | 3.369,699                |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4         | 5       | 6                      | 7                         |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|------------------------|---------------------------|
|     |          | sub rigolei dintre aripile laterale)<br>Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                 |           |         | 84,12                  | 479,486                   |
| 669 | DI119    | (rigolei dintre aripile laterale<br>h=20cm ) Fundatii monolite din<br>beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)<br>la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                         | m3        | 3,800   | 2.184,96<br>207,35     | 8.302,830<br>787,930      |
| 670 | IzF20A   | ( =282.2kg )Etansarea rosturilor<br>de dilatare si tasare la plansee,<br>pereti si schelet de beton armat,<br>prin umplerea partiala a golurilor,<br>spre exterior sau interior cu cilti<br>de cinepa bitumata lipiti cu mastic<br>de bitum | m         | 88,000  | 128,13<br>22,09        | 11.275,608<br>1.944,114   |
| 671 | DI121    | Executarea hidroizolarii prin<br>ungere in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                     | m2        | 181,800 | 105,87<br>36,66        | 19.247,531<br>6.664,775   |
| 672 | DI120    | Executarea hidroizolarii prin lipire<br>in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                     | m2        | 23,600  | 203,71<br>75,40        | 4.807,630<br>1.779,440    |
| 673 | TsC03B1  | (umplutura) Saptatura mecanica cu<br>excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu<br>motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala, descarcare in<br>depozit teren catg. II                                       | 100<br>m3 | 0,470   | 717,13<br>0,00         | 337,050<br>0,000          |
| 674 | TsD05B   | Compactarea cu maiul mecanic de<br>150-200 kg a umpluturilor in<br>straturi succesive de 20-30 cm<br>grosime, exclusiv udarea fiecarui<br>strat in parte, umpluturile<br>executindu-se din pamint coeziv                                    | 100<br>m3 | 0,470   | 1.126,56<br>749,36     | 529,481<br>352,201        |
| 675 | nota     | Executarea consolidarii din beton<br>monolit                                                                                                                                                                                                | m2        | 0,000   | 0,00<br>0,00           | 0,000<br>0,000            |
| 676 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului<br>(si sant) cu beton monolit (C30/37<br>(XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe<br>fundatie din piatra sparta ( LA30<br>fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                                          | 100m2     | 0,820   | 45.706,42<br>10.627,50 | 37.479,266<br>8.714,550   |
| 677 | DI131k=7 | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm<br>schimbare a grosimii stratului de<br>beton se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000                                       | 100m2     | -0,820  | 17.196,60<br>3.685,50  | -14.101,210<br>-3.022,110 |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4         | 5       | 6                      | 7                       |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|------------------------|-------------------------|
| 678 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                                   | 100m2     | 0,623   | 45.706,83<br>10.627,55 | 28.475,357<br>6.620,965 |
| 679 | DI131k=3 | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000                          | 100m2     | -0,623  | 7.363,30<br>1.579,51   | -4.587,335<br>-984,035  |
| 680 | CC01A    | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130)<br>Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                                             | kg        | 255,720 | 3,65<br>3,65           | 934,330<br>934,330      |
| 681 | pret     | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                                   | kg        | 255,720 | 17,00<br>0,00          | 4.347,240<br>0,000      |
| 682 | DI119    | (suport 1750*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                             | m3        | 0,700   | 2.185,38<br>207,35     | 1.529,765<br>145,145    |
| 683 | DI119    | (suport 1000*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                             | m3        | 0,400   | 2.186,55<br>207,35     | 874,620<br>82,940       |
| 684 | DI129    | (piatra bruta fr.63-180mm)<br>Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                           | m3        | 8,200   | 603,65<br>180,70       | 4.949,910<br>1.481,740  |
| 685 | nota     | Decaparea drumului temporar PC0*****+00-PC0*****+69                                                                                                                                                                      | m3        | 0,000   | 0,00<br>0,00           | 0,000<br>0,000          |
| 686 | TsC03G1  | ( Decaparea stratului din piatra sparta )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<br>m3 | 0,815   | 910,00<br>0,00         | 741,650<br>0,000        |
| 687 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                             | t         | 105,950 | 19,99<br>0,00          | 2.117,500<br>0,000      |



| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4         | 5         | 6                    | 7                        |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------------|--------------------------|
| 688 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                                     | 100<br>m3 | 0,815     | 172,81<br>32,32      | 140,837<br>26,341        |
| 689 | TsC50C         | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                     | 100<br>m3 | 0,815     | 110,34<br>0,00       | 89,929<br>0,000          |
| 690 | TsC03F1        | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                                        | 100<br>m3 | 11,400    | 787,50<br>0,00       | 8.977,500<br>0,000       |
| 691 | TsI51A4        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (depozit p-ru sol)                                                                                                                                                                                                                            | t         | 2.166,000 | 12,07<br>0,00        | 26.154,450<br>0,000      |
| 692 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                                     | 100<br>m3 | 11,400    | 172,93<br>32,29      | 1.971,449<br>368,090     |
| 693 | TsC50C         | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                     | 100<br>m3 | 11,400    | 110,45<br>0,00       | 1.259,103<br>0,000       |
| 694 | PI06Ck=0.<br>8 | ( Decaparea Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 25t; inclusiv incarcarea in auto) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | buc       | 6,000     | 2.998,53<br>1.889,73 | 17.991,197<br>11.338,397 |
| 695 | TsI51A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                                          | t         | 26,550    | 19,98<br>0,00        | 530,600<br>0,000         |
| 696 | PI06Ck=0.<br>2 | ( Descarcarea Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 25t; inclusiv incarcarea in auto) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu                                                                                                                                | buc       | 6,000     | 749,63<br>472,43     | 4.497,799<br>2.834,599   |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4         | 5      | 6                | 7                                  |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|------------------------------------|
|     |                | automacara sau macara pe pneuri<br>cu capacitatea de 20-29.9 tf<br>Коэффициент к трудозатратам=0,200<br>Коэффициент к машинам=0,200                                                                                                                |           |        |                  |                                    |
| 697 | TsC50C         | Repararea si intretinerea<br>drumurilor naturale la<br>transportarea pamintului, pentru<br>fiecare 0,5*2=1,0 km, teren<br>categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000      | 100<br>m3 | 0,106  | 111,20<br>0,00   | 11,787<br>0,000                    |
| 698 | TsC03G1        | ( Decaparea stratului din balast )<br>Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. III               | 100<br>m3 | 0,225  | 910,00<br>0,00   | 204,750<br>0,000                   |
| 699 | TsI51A10       | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                 | t         | 34,430 | 19,99<br>0,00    | 688,100<br>0,000                   |
| 700 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului<br>in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                               | 100<br>m3 | 0,225  | 173,63<br>32,48  | 39,066<br>7,307                    |
| 701 | TsC50C         | Repararea si intretinerea<br>drumurilor naturale la<br>transportarea pamintului, pentru<br>fiecare 0,5*2=1,0 km, teren<br>categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000      | 100<br>m3 | 0,225  | 110,64<br>0,00   | 24,895<br>0,000                    |
| 702 | TsC26A1k<br>=4 | (Inapoirea solului vegetal cu<br>mutarea la 20m) Dislocarea<br>mecanica a pamintului din depozit<br>nou, necompactat si impingerea<br>lui pina la 5 m cu buldozer pe<br>tractor de 65-80 CP teren catg. I<br>sau II<br>Коэффициент к машинам=4,000 | 100<br>m3 | 1,660  | 1.742,44<br>0,00 | 2.892,450<br>0,000                 |
|     |                | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei       |        |                  | 601.700,676                        |
|     |                | <b>Total Constructia podetului<br/>2.0*2.0m la PC119+90 (Sa se<br/>prevada automacara 25t la<br/>montarea elementelor prefabricate<br/>acolo unde nu este indicata<br/>capacitatea macaralei)<br/>Inclusiv salariu</b>                             |           |        |                  | <b>601.700,676<br/>142.590,946</b> |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6                | 7                      |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------|------------------------|
|     |               | <b>2.8. Constructia podetului 2.0*2.0m la PC137+35 (Sa se prevada automacara 25t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                      |        |        |                  |                        |
| 703 | TsC03G1       | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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. III                | 100 m3 | 0,350  | 910,00<br>0,00   | 318,500<br>0,000       |
| 704 | TsI51A4       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                           | t      | 66,500 | 12,07<br>0,00    | 802,900<br>0,000       |
| 705 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 | 0,350  | 173,23<br>32,29  | 60,629<br>11,301       |
| 706 | TsC50C        | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 | 0,350  | 110,69<br>0,00   | 38,741<br>0,000        |
| 707 | TsC03C1       | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                     | 100 m3 | 0,470  | 822,87<br>0,00   | 386,750<br>0,000       |
| 708 | TsA20C        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                             | m3     | 10,000 | 274,45<br>274,45 | 2.744,531<br>2.744,531 |
| 709 | nota          | Demontarea podetului existent 2.0*1.4m                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,000  | 0,00<br>0,00     | 0,000<br>0,000         |
| 710 | TsC03C1ad apt | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,         | 100 m3 | 0,285  | 822,81<br>0,00   | 234,500<br>0,000       |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6                    | 7                        |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------------------|--------------------------|
|     |         | descarcare in depozit teren catg. III                                                                                                                                                                                             |        |        |                      |                          |
| 711 | TsC03F1 | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                    | 100 m3 | 0,285  | 787,19<br>0,00       | 224,350<br>0,000         |
| 712 | TsI51A8 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                      | t      | 71,250 | 17,36<br>0,00        | 1.236,900<br>0,000       |
| 713 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 | 0,285  | 172,58<br>32,20      | 49,186<br>9,177          |
| 714 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 | 0,285  | 109,91<br>0,00       | 31,323<br>0,000          |
| 715 | nota    | Constructia podetului 2*(2.0*2.0)m                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,000  | 0,00<br>0,00         | 0,000<br>0,000           |
| 716 | TsC54B  | (LA30 fr.16-32mm ---- sub corpului podetului ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                | m3     | 2,100  | 591,18<br>84,12      | 1.241,468<br>176,653     |
| 717 | TsC54B  | (LA30 fr.16-32mm ---- sub aripi laterale si perete la portal) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                 | m3     | 1,100  | 591,17<br>84,12      | 650,292<br>92,532        |
| 718 | TsC54A  | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                       | m3     | 18,000 | 573,70<br>76,47      | 10.326,582<br>1.376,514  |
| 719 | DI119   | (sub corpului podetului h=40cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                           | m3     | 10,000 | 1.980,45<br>207,35   | 19.804,540<br>2.073,500  |
| 720 | pret    | Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc                                                                                                                                                                               | buc    | 10,000 | 1.000,00<br>0,00     | 10.000,000<br>0,000      |
| 721 | PI06C   | (Montarea Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc cu automacara 25t) Montarea elementelor prefabricate din beton                                                                                                      | buc    | 10,000 | 3.981,42<br>2.362,17 | 39.814,160<br>23.621,660 |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5      | 6                    | 7                        |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|--------------------------|
|     |        | armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf                                                                                                                                                                                                                   |     |        |                      |                          |
| 722 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200 =0.5m3 )<br>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  | 25,000 | 42,51<br>21,24       | 1.062,824<br>531,062     |
| 723 | DI119  | (sub corpului podetului h=80cm)<br>Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                | m3  | 3,950  | 1.980,26<br>207,36   | 7.822,045<br>819,065     |
| 724 | pret   | ZP35 inelelor prefabricate ;masa 4.4t/buc;volum 1.75m3                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 2,000  | 13.091,00<br>0,00    | 26.182,000<br>0,000      |
| 725 | PI06D  | (Montarea cu macara 40t inelelor prefabricate ZP35;masa 4.4t/buc )<br>Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf                                                                                                 | buc | 2,000  | 5.738,94<br>3.578,94 | 11.477,873<br>7.157,873  |
| 726 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200 =0.1m3 )<br>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  | 5,000  | 42,51<br>21,24       | 212,566<br>106,213       |
| 727 | pret   | Aripii ST-1 dr/st<br>gr.3800kg/buc;volum -1.52m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                     | buc | 4,000  | 8.000,00<br>0,00     | 32.000,000<br>0,000      |
| 728 | PI06D  | (Montarea cu macara 40t Aripii ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum - 1.52m3 /buc )<br>Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf                                                                                      | buc | 4,000  | 5.738,94<br>3.578,94 | 22.955,746<br>14.315,746 |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4         | 5       | 6                    | 7                        |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------------------|--------------------------|
| 729 | pret    | Aripii ST-3 dr/st<br>gr.2800kg/buc;volum -1.13m3<br>/buc                                                                                                                                                                                    | buc       | 4,000   | 5.000,00<br>0,00     | 20.000,000<br>0,000      |
| 730 | PI06D   | (Montarea cu macara 40t Aripii<br>ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum -<br>1.13m3 /buc )Montarea<br>elementelor prefabricate din beton<br>armat sau precomprimat, cu<br>automacara sau macara pe pneuri<br>cu capacitatea de 30-39.9 tf          | buc       | 4,000   | 5.738,94<br>3.578,94 | 22.955,746<br>14.315,746 |
| 731 | TsC54B  | (LA30 fr.16-32mm; h=30cm ----<br>sub rigolei dintre aripile laterale)<br>Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                | m3        | 5,700   | 591,18<br>84,12      | 3.369,699<br>479,486     |
| 732 | DI119   | (rigolei dintre aripile laterale<br>h=20cm ) Fundatii monolite din<br>beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)<br>la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                         | m3        | 3,800   | 2.184,96<br>207,35   | 8.302,830<br>787,930     |
| 733 | IzF20A  | ( =282.2kg )Etansarea rosturilor<br>de dilatare si tasare la plansee,<br>pereti si schelet de beton armat,<br>prin umplerea partiala a golurilor,<br>spre exterior sau interior cu cilti<br>de cinepa bitumata lipiti cu mastic<br>de bitum | m         | 88,000  | 128,13<br>22,09      | 11.275,608<br>1.944,114  |
| 734 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin<br>ungere in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                     | m2        | 181,800 | 105,87<br>36,66      | 19.247,531<br>6.664,775  |
| 735 | DI120   | Executarea hidroizolarii prin lipire<br>in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                     | m2        | 23,600  | 203,71<br>75,40      | 4.807,630<br>1.779,440   |
| 736 | TsC03B1 | (umplutura) Saptura mecanica cu<br>excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu<br>motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala, descarcare in<br>depozit teren catg. II                                         | 100<br>m3 | 0,570   | 717,19<br>0,00       | 408,800<br>0,000         |
| 737 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de<br>150-200 kg a umpluturilor in<br>straturi succesive de 20-30 cm<br>grosime, exclusiv udarea fiecarui<br>strat in parte, umpluturile<br>executindu-se din pamint coeziv                                    | 100<br>m3 | 0,570   | 1.126,57<br>749,38   | 642,144<br>427,144       |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                               | 4     | 5       | 6                      | 7                         |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------------------------|---------------------------|
| 738 | nota     | Executarea consolidarii din beton monolit                                                                                                                                                       | m2    | 0,000   | 0,00<br>0,00           | 0,000<br>0,000            |
| 739 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2 | 0,750   | 45.706,32<br>10.627,50 | 34.279,740<br>7.970,625   |
| 740 | DI131k=7 | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000 | 100m2 | -0,750  | 17.192,30<br>3.685,50  | -12.894,225<br>-2.764,125 |
| 741 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2 | 0,623   | 45.706,83<br>10.627,55 | 28.475,357<br>6.620,965   |
| 742 | DI131k=3 | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | 100m2 | -0,623  | 7.363,30<br>1.579,51   | -4.587,335<br>-984,035    |
| 743 | CC01A    | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130)<br>Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                    | kg    | 238,850 | 3,65<br>3,65           | 872,727<br>872,727        |
| 744 | pret     | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                          | kg    | 238,850 | 17,00<br>0,00          | 4.060,450<br>0,000        |
| 745 | DI119    | (suport 1750*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                    | m3    | 0,700   | 2.185,38<br>207,35     | 1.529,765<br>145,145      |
| 746 | DI119    | (suport 1000*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                    | m3    | 0,400   | 2.186,55<br>207,35     | 874,620<br>82,940         |
| 747 | DI129    | (piatra bruta fr.63-180mm)<br>Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                  | m3    | 8,200   | 603,65<br>180,70       | 4.949,910<br>1.481,740    |
|     |          |                                                                                                                                                                                                 |       |         |                        |                           |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | 5      | 6                | 7                                 |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|-----------------------------------|
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | lei       |        |                  | 338.249,403                       |
|     |         | <b>Total Constructia podetului 2.0*2.0m la PC137+35 (Sa se prevada automacara 25t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei) Inclusiv salariu</b>                                    |           |        |                  | <b>338.249,403<br/>92.860,444</b> |
|     |         | <b>2.9. Reparatia podetului d1.0m la PC139+75 (Sa se prevada automacara 16t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                           |           |        |                  |                                   |
| 748 | nota    | Demontarea podetului existent                                                                                                                                                                                                     | m3        | 0,000  | 0,00<br>0,00     | 0,000<br>0,000                    |
| 749 | TsC03G1 | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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. III                | 100<br>m3 | 0,450  | 910,00<br>0,00   | 409,500<br>0,000                  |
| 750 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                           | t         | 85,500 | 12,08<br>0,00    | 1.032,500<br>0,000                |
| 751 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 0,450  | 172,71<br>32,29  | 77,718<br>14,530                  |
| 752 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 0,450  | 110,82<br>0,00   | 49,868<br>0,000                   |
| 753 | TsC03C1 | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                     | 100<br>m3 | 0,450  | 822,89<br>0,00   | 370,300<br>0,000                  |
| 754 | TsA20C  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                             | m3        | 5,000  | 274,45<br>274,45 | 1.372,265<br>1.372,265            |



| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4         | 5     | 6                  | 7                      |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------------------|------------------------|
| 755 | TsC03C1ad<br>apt | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                           | 100<br>m3 | 0,020 | 822,50<br>0,00     | 16,450<br>0,000        |
| 756 | TsC03F1          | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                            | 100<br>m3 | 0,020 | 787,50<br>0,00     | 15,750<br>0,000        |
| 757 | TsI51A8          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                              | t         | 5,000 | 17,36<br>0,00      | 86,800<br>0,000        |
| 758 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                         | 100<br>m3 | 0,020 | 166,00<br>34,00    | 3,320<br>0,680         |
| 759 | TsC50C           | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                         | 100<br>m3 | 0,020 | 119,45<br>0,00     | 2,389<br>0,000         |
| 760 | DI122k=0.8       | ( demontarea a elementelor podetului existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3        | 3,500 | 1.017,92<br>416,00 | 3.562,720<br>1.456,000 |
| 761 | TsI51A8          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                              | t         | 8,750 | 17,36<br>0,00      | 151,900<br>0,000       |
| 762 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                         | 100<br>m3 | 0,035 | 173,00<br>31,57    | 6,055<br>1,105         |
| 763 | TsC50C           | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren                                                                                                                                                                             | 100<br>m3 | 0,035 | 115,40<br>0,00     | 4,039<br>0,000         |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4  | 5      | 6                        | 7                             |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------------|-------------------------------|
|     |        | <b>categoria III</b><br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                                                                                                              |    |        |                          |                               |
| 764 | nota   | Constructia podetului d1.0m                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3 | 0,000  | 0,00<br><hr/> 0,00       | 0,000<br><hr/> 0,000          |
| 765 | TsC54B | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm ---- sub corpului podetului ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                              | m3 | 1,500  | 591,17<br><hr/> 84,12    | 886,762<br><hr/> 126,180      |
| 766 | TsC54B | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm ---- sub aripi laterale si perete de portal ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3 | 0,500  | 591,17<br><hr/> 84,12    | 295,587<br><hr/> 42,060       |
| 767 | TsC54A | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                             | m3 | 25,400 | 573,70<br><hr/> 76,47    | 14.571,954<br><hr/> 1.942,414 |
| 768 | DI119  | (sub corpul podetului h=30cm ) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                  | m3 | 8,000  | 1.980,48<br><hr/> 207,35 | 15.843,860<br><hr/> 1.658,800 |
| 769 | DI122  | (TB 100,25-90 - gr.=3100kg;W=1.24m3/buc ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                       | m3 | 6,200  | 7.772,40<br><hr/> 520,00 | 48.188,880<br><hr/> 3.224,000 |
| 770 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200 =0.15m3 ) 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 | 7,500  | 42,51<br><hr/> 21,24     | 318,837<br><hr/> 159,319      |
| 771 | DI119  | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                        | m3 | 2,400  | 1.980,87<br><hr/> 207,35 | 4.754,080<br><hr/> 497,640    |
| 772 | DI119  | (jonctiunei -camasa) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                            | m3 | 1,300  | 1.980,07<br><hr/> 207,35 | 2.574,095<br><hr/> 269,555    |
| 773 | DI123  | (peretului de portal ST-10 -                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3 | 2,020  | 8.252,16<br><hr/>        | 16.669,370<br><hr/>           |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4         | 5      | 6                  | 7                       |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------------|-------------------------|
|     |         | gr.=2500kg;W=1.01m3/buc )<br>Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0<br>m pentru edificii artificiale la<br>drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                 |           |        | 786,50             | 1.588,730               |
| 774 | DI123   | (aripelor laterale ST-<br>4=2500kg;W=0.98m3/buc )<br>Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0<br>m pentru edificii artificiale la<br>drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                         | m3        | 3,920  | 7.942,52<br>786,50 | 31.134,680<br>3.083,080 |
| 775 | DI119   | (rigolei dintre aripile laterale<br>h=20cm ) Fundatii monolite din<br>beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)<br>la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                     | m3        | 0,920  | 2.183,76<br>207,36 | 2.009,055<br>190,775    |
| 776 | IzF20A  | ( =9kg )Etansarea rosturilor de<br>dilatare si tasare la plansee, pereti<br>si schelet de beton armat, prin<br>umplerea partiala a golurilor, spre<br>exterior sau interior cu cilti de<br>cinepa bitumata lipiti cu mastic de<br>bitum | m         | 18,900 | 41,68<br>22,09     | 787,771<br>417,543      |
| 777 | DI121   | Executarea hidroizolarii prin<br>ungere in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                 | m2        | 99,300 | 105,82<br>36,66    | 10.507,752<br>3.640,325 |
| 778 | DI120   | Executarea hidroizolarii prin lipire<br>in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                 | m2        | 11,000 | 203,84<br>75,40    | 2.242,216<br>829,400    |
| 779 | TsC03B1 | (umplutura) Sapatura mecanica cu<br>excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu<br>motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala, descarcare in<br>depozit teren catg. II                                    | 100<br>m3 | 0,500  | 717,50<br>0,00     | 358,750<br>0,000        |
| 780 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de<br>150-200 kg a umpluturilor in<br>straturi succesive de 20-30 cm<br>grosime, exclusiv udarea fiecarui<br>strat in parte, umpluturile<br>executindu-se din pamint coeziv                                | 100<br>m3 | 0,500  | 1.126,64<br>749,44 | 563,318<br>374,718      |
| 781 | nota    | Executarea consolidarii din beton<br>monolit                                                                                                                                                                                            | m2        | 0,000  | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000          |
| 782 | DI130   | Consolidarea taluzului rambleului                                                                                                                                                                                                       | 100m2     | 0,513  | 45.701,03          | 23.444,629              |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                               | 4     | 5       | 6                      | 7                                 |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------------------------|-----------------------------------|
|     |          | (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                                            |       |         | 10.627,56              | 5.451,940                         |
| 783 | Dl131k=7 | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000 | 100m2 | -0,513  | 17.201,28<br>3.685,49  | -8.824,255<br>-1.890,655          |
| 784 | Dl130    | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2 | 0,239   | 45.706,62<br>10.627,36 | 10.923,882<br>2.539,940           |
| 785 | Dl131k=3 | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | 100m2 | -0,239  | 7.346,11<br>1.579,58   | -1.755,720<br>-377,520            |
| 786 | CC01A    | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma Dl130)<br>Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                    | kg    | 133,300 | 3,65<br>3,65           | 487,048<br>487,048                |
| 787 | pret     | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                          | kg    | 133,300 | 17,00<br>0,00          | 2.266,100<br>0,000                |
| 788 | Dl119    | (suport 1750*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                    | m3    | 0,700   | 2.185,38<br>207,35     | 1.529,765<br>145,145              |
| 789 | Dl119    | (suport 1000*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                    | m3    | 0,400   | 2.186,55<br>207,35     | 874,620<br>82,940                 |
| 790 | Dl129    | (piatra bruta fr.63-180mm)<br>Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                  | m3    | 2,200   | 603,65<br>180,70       | 1.328,025<br>397,540              |
|     |          | Total                                                                                                                                                                                           | lei   |         |                        | 189.142,635                       |
|     |          | <b>Total Reparatia podetului d1.0m la PC139+75 (Sa se prevada automacara 16t la montarea</b>                                                                                                    |       |         |                        | <b>189.142,635<br/>27.725,497</b> |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4         | 5      | 6                | 7                      |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|------------------------|
|     |                  | <b>elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                      |           |        |                  |                        |
|     |                  | <b>2.10. Constructia podetului d1.5m la PC147+59 (Sa se prevada automacara 16t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                                         |           |        |                  |                        |
| 791 | TsC03G1          | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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. III                                 | 100<br>m3 | 0,150  | 910,00<br>0,00   | 136,500<br>0,000       |
| 792 | TsC03G1a<br>dapt | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuat cu apa) 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<br>m3 | 0,350  | 1.135,00<br>0,00 | 397,250<br>0,000       |
| 793 | TsI51A4          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                                            | t         | 95,000 | 12,08<br>0,00    | 1.147,300<br>0,000     |
| 794 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                  | 100<br>m3 | 0,500  | 173,34<br>32,29  | 86,671<br>16,144       |
| 795 | TsC50C           | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                  | 100<br>m3 | 0,500  | 110,45<br>0,00   | 55,227<br>0,000        |
| 796 | TsC03C1          | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                                      | 100<br>m3 | 0,650  | 822,77<br>0,00   | 534,800<br>0,000       |
| 797 | TsA20C           | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru                                                                                                                                                         | m3        | 5,000  | 274,45<br>274,45 | 1.372,265<br>1.372,265 |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4         | 5      | 6                  | 7                      |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------------|------------------------|
|     |                  | completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                                                                                                                                                   |           |        |                    |                        |
| 798 | TsC03C1ad<br>apt | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                              | 100<br>m3 | 0,010  | 840,00<br>0,00     | 8,400<br>0,000         |
| 799 | TsC03F1          | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                               | 100<br>m3 | 0,010  | 770,00<br>0,00     | 7,700<br>0,000         |
| 800 | TsI51A7          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                 | t         | 2,500  | 16,10<br>0,00      | 40,250<br>0,000        |
| 801 | DI122k=0.8       | ( demontarea a elementelor podetului existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3        | 3,500  | 1.017,92<br>416,00 | 3.562,720<br>1.456,000 |
| 802 | TsI51A7          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                 | t         | 8,750  | 16,04<br>0,00      | 140,350<br>0,000       |
| 803 | TsC51C           | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                            | 100<br>m3 | 0,045  | 171,42<br>32,09    | 7,714<br>1,444         |
| 804 | TsC50C           | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                            | 100<br>m3 | 0,045  | 104,42<br>0,00     | 4,699<br>0,000         |
| 805 | nota             | Constructia podetului d1.5m                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3        | 0,000  | 0,00<br>0,00       | 0,000<br>0,000         |
| 806 | TsC54A           | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpului podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                               | m3        | 12,600 | 573,70<br>76,47    | 7.228,608<br>963,560   |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4  | 5      | 6                  | 7                       |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|-------------------------|
| 807 | TsC54B | (LA30 fr.16-32mm ---- sub aripi laterale si perete de portal ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                      | m3 | 0,400  | 591,17<br>84,12    | 236,470<br>33,648       |
| 808 | TsC54A | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                             | m3 | 16,000 | 573,70<br>76,47    | 9.179,184<br>1.223,568  |
| 809 | DI119  | (sub corpul podetului h=30cm ) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                  | m3 | 6,400  | 1.980,60<br>207,35 | 12.675,820<br>1.327,040 |
| 810 | DI122  | (ZK-8-100 - gr.=1800kg;W=0.72m3/buc ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                           | m3 | 7,920  | 8.772,42<br>520,00 | 69.477,560<br>4.118,400 |
| 811 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200 =0.15m3 ) 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 | 7,500  | 42,51<br>21,24     | 318,837<br>159,319      |
| 812 | DI119  | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                        | m3 | 2,900  | 1.979,92<br>207,35 | 5.741,755<br>601,315    |
| 813 | DI123  | (peretului de portal ST-12 - gr.=4000kg;W=1.57m3/buc ) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                             | m3 | 3,140  | 8.250,49<br>786,50 | 25.906,550<br>2.469,610 |
| 814 | DI123  | (aperilor laterale ST-6=4200kg;W=1.67m3/buc ) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                                      | m3 | 6,680  | 7.941,54<br>786,50 | 53.049,460<br>5.253,820 |
| 815 | TsC54B | (LA30 fr.16-32mm; h=30cm) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                           | m3 | 3,300  | 591,18<br>84,12    | 1.950,878<br>277,597    |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4         | 5       | 6                                         | 7                                            |
|-----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 816 | DI119    | ( rigolei dintre aripile laterale;<br>h=20cm ) Fundatii monolite din<br>beton C30/37 (XC4 XD3 XF4)<br>la edificiile artificiale<br><small>Alte utilaje=1,030</small>                                                                               | m3        | 2,200   | <div>2.183,62</div> <div>207,35</div>     | <div>4.803,970</div> <div>456,170</div>      |
| 817 | IzF20A   | ( =31.5kg )Etansarea rosturilor de<br>dilatate si tasare la plansee, pereti<br>si schelet de beton armat, prin<br>umplerea partiala a golurilor, spre<br>exterior sau interior cu cilti de<br>cinepa bitumata lipiti cu mastic de<br>bitum         | m         | 56,500  | <div>44,25</div> <div>22,09</div>         | <div>2.500,021</div> <div>1.248,209</div>    |
| 818 | DI121    | Executarea hidroizolarii prin<br>ungere in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br><small>Alte materiale=1,030</small>                                                                                                             | m2        | 105,500 | <div>105,85</div> <div>36,66</div>        | <div>11.167,224</div> <div>3.867,630</div>   |
| 819 | DI120    | Executarea hidroizolarii prin lipire<br>in 2 straturi pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br><small>Alte materiale=1,030</small>                                                                                                             | m2        | 16,500  | <div>204,18</div> <div>75,40</div>        | <div>3.368,953</div> <div>1.244,100</div>    |
| 820 | TsC03B1  | (umplutura) Sapatura mecanica cu<br>excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu<br>motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala, descarcare in<br>depozit teren catg. II                                               | 100<br>m3 | 0,700   | <div>717,50</div> <div>0,00</div>         | <div>502,250</div> <div>0,000</div>          |
| 821 | TsD05B   | Compactarea cu maiul mecanic de<br>150-200 kg a umpluturilor in<br>straturi succesive de 20-30 cm<br>grosime, exclusiv udarea fiecarui<br>strat in parte, umpluturile<br>executandu-se din pamint coeziv                                           | 100<br>m3 | 0,700   | <div>1.126,64</div> <div>749,44</div>     | <div>788,645</div> <div>524,605</div>        |
| 822 | nota     | Executarea consolidarii din beton<br>monolit                                                                                                                                                                                                       | m2        | 0,000   | <div>0,00</div> <div>0,00</div>           | <div>0,000</div> <div>0,000</div>            |
| 823 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului<br>(si sant) cu beton monolit (C30/37<br>(XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe<br>fundatie din piatra sparta ( LA30<br>fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                                                 | 100m2     | 0,692   | <div>45.712,95</div> <div>10.627,50</div> | <div>31.633,360</div> <div>7.354,230</div>   |
| 824 | DI131k=7 | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm<br>schimbare a grosimii stratului de<br>beton se scade la norma DI130<br><small>Коэффициент к трудозатратам=7,000</small><br><small>Коэффициент к материалам=7,000</small><br><small>Коэффициент к машинам=7,000</small> | 100m2     | -0,692  | <div>17.194,86</div> <div>3.685,46</div>  | <div>-11.898,840</div> <div>-2.550,340</div> |
| 825 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului<br>(si sant) cu beton monolit (C30/37                                                                                                                                                                            | 100m2     | 0,293   | <div>45.703,10</div>                      | <div>13.391,009</div>                        |



| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6                    | 7                                 |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------|-----------------------------------|
|     |          | (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                                                                               |        |         | 10.627,39            | 3.113,825                         |
| 826 | DI131k=3 | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | 100m2  | -0,293  | 7.393,17<br>1.579,52 | -2.166,200<br>-462,800            |
| 827 | CC01A    | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130)<br>Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                    | kg     | 174,550 | 3,65<br>3,65         | 637,785<br>637,785                |
| 828 | pret     | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                          | kg     | 174,550 | 17,00<br>0,00        | 2.967,350<br>0,000                |
| 829 | DI119    | (suport 1750*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                    | m3     | 0,700   | 2.185,38<br>207,35   | 1.529,765<br>145,145              |
| 830 | DI119    | (suport 1000*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                    | m3     | 0,400   | 2.186,55<br>207,35   | 874,620<br>82,940                 |
| 831 | DI129    | (piatra bruta fr.63-180mm)<br>Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                  | m3     | 3,100   | 603,65<br>180,70     | 1.871,308<br>560,170              |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    | lei    |         |                      | 255.238,188                       |
|     |          | <b>Total Constructia podetului d1.5m la PC147+59 (Sa se prevada automacara 16t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)<br/>Inclusiv salariu</b> |        |         |                      | <b>255.238,188<br/>35.495,399</b> |
|     |          | <b>2.11. Constructia podetului d0.6m la acces la PC0+29 (Sa se prevada automacara 16t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>               |        |         |                      |                                   |
| 832 | TsC03C1  | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ) Sapatura mecanica cu                                                                                                                                         | 100 m3 | 0,350   | 823,00<br>0,00       | 288,050<br>0,000                  |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4  | 5      | 6                  | 7                       |
|-----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|-------------------------|
|     |        | excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. III                                                                                                                                                   |    |        |                    |                         |
| 833 | TsA20C | Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren tare                                                                                                                                                  | m3 | 5,000  | 274,45<br>274,45   | 1.372,265<br>1.372,265  |
| 834 | TsC54B | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm ---- sub corpului podetului ) Strat de fundație din piatră spartă                                                                                                                                                                                                             | m3 | 1,800  | 591,18<br>84,12    | 1.064,116<br>151,417    |
| 835 | TsC54B | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm ---- sub perete de portal ) Strat de fundație din piatră spartă                                                                                                                                                                                                               | m3 | 0,200  | 591,17<br>84,12    | 118,235<br>16,824       |
| 836 | DI119  | (sub corpul podetului h=30cm ) Fundații monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                 | m3 | 5,400  | 1.980,68<br>207,35 | 10.695,670<br>1.119,690 |
| 837 | DI122  | (TB 60,25-90 - gr.=1400kg;W=0.57m3/buc ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, înălțimea rambleului până la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                       | m3 | 4,560  | 7.972,42<br>520,00 | 36.354,220<br>2.371,200 |
| 838 | IzF18B | (h=2cm mortar Mp200 =0.2m3 ) Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 2 cm | m2 | 10,000 | 42,51<br>21,24     | 425,130<br>212,425      |
| 839 | DI119  | (monolitizarea inelelor) Fundații monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                       | m3 | 1,400  | 1.981,11<br>207,35 | 2.773,550<br>290,290    |
| 840 | DI123  | (peretului de portal ST-9 - gr.=3100kg;W=1.23m3/buc ) Montarea secțiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                             | m3 | 2,460  | 7.272,84<br>786,50 | 17.891,190<br>1.934,790 |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4         | 5      | 6                      | 7                       |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------------|-------------------------|
| 841 | IzF20A   | ( =21.7kg )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         | 39,600 | 43,92<br>22,09         | 1.739,155<br>874,851    |
| 842 | DI121    | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                        | m2        | 86,000 | 105,90<br>36,66        | 9.107,652<br>3.152,760  |
| 843 | DI120    | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                        | m2        | 14,700 | 203,96<br>75,40        | 2.998,179<br>1.108,380  |
| 844 | TsC03B1  | (umplutura) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                    | 100<br>m3 | 0,400  | 717,50<br>0,00         | 287,000<br>0,000        |
| 845 | 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<br>m3 | 0,400  | 1.126,63<br>749,43     | 450,654<br>299,774      |
| 846 | nota     | Executarea consolidarii din beton monolit                                                                                                                                                                                | m2        | 0,000  | 0,00<br>0,00           | 0,000<br>0,000          |
| 847 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                                   | 100m2     | 0,270  | 45.709,00<br>10.627,50 | 12.341,431<br>2.869,425 |
| 848 | DI131k=7 | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000                          | 100m2     | -0,270 | 17.207,72<br>3.685,50  | -4.646,085<br>-995,085  |
| 849 | DI130    | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                                   | 100m2     | 0,208  | 45.698,12<br>10.627,50 | 9.505,208<br>2.210,520  |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                      | 4     | 5       | 6                    | 7                                         |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|-------------------------------------------|
| 850 | DI131k=3 | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000        | 100m2 | -0,208  | 7.331,30<br>1.579,38 | -1.524,910<br>-328,510                    |
| 851 | CC01A    | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130)<br>Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                           | kg    | 84,700  | 3,65<br>3,65         | 309,461<br>309,461                        |
| 852 | pret     | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                 | kg    | 84,700  | 17,00<br>0,00        | 1.439,900<br>0,000                        |
| 853 | DI119    | (suport 800*400*500mm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                            | m3    | 0,320   | 2.184,83<br>207,39   | 699,145<br>66,365                         |
| 854 | DI129    | (piatra bruta fr.63-180mm)<br>Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                         | m3    | 2,100   | 603,65<br>180,70     | 1.267,660<br>379,470                      |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei   |         |                      | 104.956,876                               |
|     |          | <b>Total Constructia podetului d0.6m la acces la PC0+29 (Sa se prevada automacara 16t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)<br/>Inclusiv salariu</b> |       |         |                      | <b>104.956,876<br/>17.416,312</b>         |
|     |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei   |         |                      | 3.018.652,44<br>7                         |
|     |          | <b>Total II. Lucrari de arta<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                  |       |         |                      | <b>3.018.652,44<br/>7<br/>615.701,281</b> |
|     |          | <b>3. III -Executarea intersectiei cu sens giratoriu la PC154+00</b><br><br><b>3.1. Lucrari pregatitoare</b><br><br><b>3.1.1. Decaparea imbracamintei rutiere din beton asfaltic</b>                   |       |         |                      |                                           |
| 855 | DI155F   | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm                                                                                   | m2    | 962,000 | 19,38<br>1,42        | 18.641,000<br>1.363,180                   |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4         | 5       | 6               | 7                               |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----------------|---------------------------------|
| 856 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                   | t         | 317,500 | 13,40<br>0,00   | 4.256,000<br>0,000              |
| 857 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                         | 100<br>m3 | 1,443   | 172,84<br>32,27 | 249,408<br>46,564               |
| 858 | TsC03G1 | (decaparea fundatiei din balast , Hmed=30cm, ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100<br>m3 | 2,880   | 910,00<br>0,00  | 2.620,800<br>0,000              |
| 859 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                   | t         | 377,400 | 13,40<br>0,00   | 5.058,900<br>0,000              |
| 860 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                         | 100<br>m3 | 2,880   | 172,91<br>32,28 | 497,984<br>92,957               |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                              | lei       |         |                 | 31.324,092                      |
|     |         | <b>Total Decaparea imbracamintei rutiere din beton asfaltic Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                          |           |         |                 | <b>31.324,092<br/>1.502,701</b> |
|     |         | <b>3.1.2. Decaparea stratului vegetal H=20cm</b>                                                                                                                                                                          |           |         |                 |                                 |
| 861 | TsC19A1 | ( Y=1.2t/m3 ) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I                                                                              | 100<br>m3 | 5,060   | 399,33<br>0,00  | 2.020,590<br>0,000              |
| 862 | TsC03E1 | (incarcarea solului vegetal) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I                      | 100<br>m3 | 5,060   | 682,50<br>0,00  | 3.453,450<br>0,000              |
| 863 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                   | t         | 207,600 | 8,12<br>0,00    | 1.685,600<br>0,000              |
| 864 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                   | t         | 399,600 | 13,41<br>0,00   | 5.356,750<br>0,000              |

| 1   | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5       | 6               | 7                               |
|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----------------|---------------------------------|
| 865 | TsC51A    | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 5,060   | 135,21<br>25,49 | 684,175<br>128,984              |
| 866 | TsC50Ak=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 5,060   | 93,99<br>0,00   | 475,599<br>0,000                |
|     |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei       |         |                 | 13.676,164                      |
|     |           | <b>Total Decaparea stratului vegetal H=20cm<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                            |           |         |                 | <b>13.676,164<br/>128,984</b>   |
|     |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei       |         |                 | 45.000,256                      |
|     |           | <b>Total Lucrari pregatitoare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                          |           |         |                 | <b>45.000,256<br/>1.631,685</b> |
|     |           | <b>3.2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                               |           |         |                 |                                 |
| 867 | TsC03G1   | ( debleu (local) ; Y=1.9t/m3 )<br>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                    | 100<br>m3 | 4,620   | 910,00<br>0,00  | 4.204,200<br>0,000              |
| 868 | TsI51A1   | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozite locale)                                                                                                                                    | t         | 877,800 | 8,12<br>0,00    | 7.127,750<br>0,000              |
| 869 | TsC03F1   | ( santurilor; Y=1.9t/m3 )<br>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                          | 100<br>m3 | 0,200   | 787,50<br>0,00  | 157,500<br>0,000                |
| 870 | TsI51A1   | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozite locale)                                                                                                                                    | t         | 38,000  | 8,12<br>0,00    | 308,700<br>0,000                |
| 871 | TsC51C    | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                               | 100<br>m3 | 4,820   | 172,91<br>32,30 | 833,403<br>155,665              |
| 872 | TsC50C    | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru                                                                                                                                               | 100<br>m3 | 4,820   | 110,46<br>0,00  | 532,409<br>0,000                |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5         | 6               | 7                    |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------------|----------------------|
|     |          | fiecare 0,5*2=1,0 km, teren<br>categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                            |           |           |                 |                      |
| 873 | TsC03B1  | (treptelor ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                        | 100<br>m3 | 0,720     | 717,50<br>0,00  | 516,600<br>0,000     |
| 874 | TsC03F1  | (incarcarea in auto) 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<br>m3 | 27,420    | 787,50<br>0,00  | 21.593,250<br>0,000  |
| 875 | TsI51A1  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din depozit local)                                                                                                                                                   | t         | 915,800   | 8,12<br>0,00    | 7.436,450<br>0,000   |
| 876 | TsI51A5  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (din depozit local)                                                                                                                                                   | t         | 4.294,000 | 13,40<br>0,00   | 57.561,000<br>0,000  |
| 877 | TsC51C   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                             | 100<br>m3 | 27,420    | 172,93<br>32,29 | 4.741,714<br>885,387 |
| 878 | TsC50C   | Repararea si intretinerea<br>drumurilor naturale la<br>transportarea pamintului, pentru<br>fiecare 0,5*2=1,0 km, teren<br>categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 27,420    | 110,46<br>0,00  | 3.028,769<br>0,000   |
| 879 | DI96     | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                                   | 100<br>m3 | 28,140    | 500,64<br>0,00  | 14.088,060<br>0,000  |
| 880 | 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        | 281,400   | 41,50<br>0,00   | 11.678,100<br>0,000  |
|     |          |                                                                                                                                                                                                                                               |           |           |                 |                      |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                  | 4         | 5       | 6                                 | 7                                          |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-----------------------------------|--------------------------------------------|
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                       | lei       |         |                                   | 133.807,905                                |
|     |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                            |           |         |                                   | <b>133.807,905<br/>1.041,052</b>           |
|     |         | <b>3.3. Lucrari de finisare si<br/>planificare</b>                                                                                                                                                                 |           |         |                                   |                                            |
| 881 | 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     | 57,530  | <div>77,49</div> <div>0,00</div>  | <div>4.457,930</div> <div>0,000</div>      |
| 882 | TsC03B1 | ( S=1311m2---- planificarea taluzurilor ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II     | 100<br>m3 | 1,311   | <div>717,62</div> <div>0,00</div> | <div>940,800</div> <div>0,000</div>        |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                       | lei       |         |                                   | 5.398,730                                  |
|     |         | <b>Total Lucrari de finisare si<br/>planificare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                           |           |         |                                   | <b>5.398,730</b>                           |
|     |         | <b>3.4. Lucrari de consolidare</b>                                                                                                                                                                                 |           |         |                                   |                                            |
|     |         | <b>3.4.1. Consolidarea acostamentelor</b>                                                                                                                                                                          |           |         |                                   |                                            |
| 883 | DI115   | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 ,de 10 cm                                                                                        | m2        | 570,000 | <div>60,16</div> <div>2,06</div>  | <div>34.289,993</div> <div>1.174,485</div> |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                       | lei       |         |                                   | 34.289,993                                 |
|     |         | <b>Total Consolidarea<br/>acostamentelor<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                  |           |         |                                   | <b>34.289,993<br/>1.174,485</b>            |
|     |         | <b>3.4.2. Consolidarea santurilor si<br/>taluzul cu sol vegetal inseminat cu<br/>iarba; h=10cm</b>                                                                                                                 |           |         |                                   |                                            |
| 884 | TsC03E1 | (incarcarea solului vegetal)<br>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren                    | 100<br>m3 | 1,741   | <div>682,51</div> <div>0,00</div> | <div>1.188,250</div> <div>0,000</div>      |



| 1   | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5       | 6                | 7                                |
|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|------------------|----------------------------------|
|     |           | catg. I                                                                                                                                                                                                                         |           |         |                  |                                  |
| 885 | TsI51A5   | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (din rezerva)                                                                                                                                           | t         | 208,920 | 13,41<br>0,00    | 2.800,700<br>0,000               |
| 886 | TsC51A    | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 1,741   | 135,17<br>25,48  | 235,331<br>44,354                |
| 887 | TsC50Ak=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100<br>m3 | 1,741   | 94,09<br>0,00    | 163,809<br>0,000                 |
| 888 | TsH09C    | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                                                                                          | 100m2     | 1,741   | 556,83<br>441,83 | 969,448<br>769,233               |
| 889 | TsH12A    | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti                                                                                                                                                                                  | 100m2     | 1,741   | 77,58<br>56,08   | 135,062<br>97,631                |
|     |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei       |         |                  | 5.492,600                        |
|     |           | <b>Total Consolidarea santurilor si taluzul cu sol vegetal inseminat cu iarba; h=10cm<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                  |           |         |                  | <b>5.492,600<br/>911,218</b>     |
|     |           | <b>3.4.3. Instalarea bordurelor BR 100.30.18</b>                                                                                                                                                                                |           |         |                  |                                  |
| 890 | DE10A     | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20 XF1=0.05m3/m.l) 30x15 cm (BR 100.30.18 )                                                                                                 | m         | 240,000 | 271,01<br>50,13  | 65.042,712<br>12.031,752         |
|     |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | lei       |         |                  | 65.042,712                       |
|     |           | <b>Total Instalarea bordurelor BR 100.30.18<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                            |           |         |                  | <b>65.042,712<br/>12.031,752</b> |
|     |           | <b>3.4.4. Instalarea bordurelor BRC 70.30.19</b>                                                                                                                                                                                |           |         |                  |                                  |
| 891 | DE10A     | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20 XF1=0.07m3/m.l) 30x15 cm ( BRC 70.30.19 )                                                                                                | m         | 86,000  | 232,08<br>50,13  | 19.958,734<br>4.311,378          |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5       | 6               | 7                                 |
|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------|-----------------------------------|
|     |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei |         |                 | 19.958,734                        |
|     |             | <b>Total Instalarea bordurelor BRC<br/>70.30.19<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                            |     |         |                 | <b>19.958,734<br/>4.311,378</b>   |
|     |             | <b>3.4.5. Instalarea bordurelor BR<br/>100.30.15</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |         |                 |                                   |
| 892 | DE10A       | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20 XF1=0.035m3/m.l) 30x15 cm (BR 100.30.15 )                                                                                                                                                    | m   | 76,000  | 232,93<br>50,13 | 17.702,399<br>3.810,055           |
|     |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei |         |                 | 17.702,399                        |
|     |             | <b>Total Instalarea bordurelor BR<br/>100.30.15<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                            |     |         |                 | <b>17.702,399<br/>3.810,055</b>   |
|     |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                        | lei |         |                 | 142.486,438                       |
|     |             | <b>Total Lucrari de consolidare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                            |     |         |                 | <b>142.486,438<br/>22.238,888</b> |
|     |             | <b>3.5. Sistemul rutier</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |     |         |                 |                                   |
| 893 | nota        | Drum auto (calea sensului giratoriu drumurile de accese si racordari)                                                                                                                                                                                                               | m2  | 0,000   | 0,00<br>0,00    | 0,000<br>0,000                    |
| 894 | DI110       | Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1;2008 H=15cm Kcomp-1.22)                                                                                                                                          | m3  | 823,050 | 544,40<br>9,75  | 448.071,876<br>8.024,705          |
| 895 | DA12B       | (H=21cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire                                                                                      | m3  | 984,900 | 750,00<br>50,98 | 738.678,442<br>50.212,172         |
| 896 | DA12Cada pt | (Executarea stratului superior de fundatie din amestec din piatra sparta fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6 ; H=15cm ) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire | m3  | 678,150 | 644,19<br>25,49 | 436.858,062<br>17.286,722         |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5         | 6                 | 7                               |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-------------------|---------------------------------|
| 897 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,8l/m2 )                                                                                                                                                      | t  | 3,400     | 13.049,00<br>0,00 | 44.366,600<br>0,000             |
| 898 | DB19G           | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 ) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                               | m2 | 4.291,000 | 234,81<br>5,10    | 1.007.584,61<br>7<br>21.876,376 |
| 899 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,3l/m2 )                                                                                                                                                      | t  | 1,290     | 13.051,91<br>0,00 | 16.836,960<br>0,000             |
| 900 | DB16Hk=1<br>.25 | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica<br>Коэффициент к трудозатратам=1,250<br>Коэффициент к материалам=1,250<br>Коэффициент к машинам=1,250 | m2 | 4.291,000 | 234,75<br>5,31    | 1.007.321,73<br>3<br>22.787,934 |
| 901 | nota            | Imbracamintea rutiera la insulele de dirijare si pereul sensului giratoriu                                                                                                                                                                                    | m2 | 0,000     | 0,00<br>0,00      | 0,000<br>0,000                  |
| 902 | AcF03E          | ( Umpluturi pereului sensului giratoriu ) 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 balast                             | m3 | 57,800    | 491,55<br>72,22   | 28.411,705<br>4.174,576         |
| 903 | DI111           | (LA30 fr.16-32mm )Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                                    | m2 | 275,000   | 95,56<br>16,64    | 26.278,966<br>4.576,000         |
| 904 | DI112k=8        | Pentru fiecare 1*8=8.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111<br>Коэффициент к трудозатратам=8,000<br>Коэффициент к материалам=8,000<br>Коэффициент к машинам=8,000                                         | m2 | 275,000   | 25,67<br>7,02     | 7.060,614<br>1.930,500          |
| 905 | DE18A           | ( 20*10*10-gri)Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec                                                                  | m2 | 151,000   | 331,66<br>50,64   | 50.080,933<br>7.646,960         |

| 1   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6               | 7                        |
|-----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------------|--------------------------|
|     |              | uscata de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, grosime strat de 5 cm                                                                                                                                                    |        |         |                 |                          |
| 906 | DD02B1k=1.25 | Pavaj executat cu pavele normale pe un substrat de mortar de ciment Mp150 h=5cm, pavele calitatea I<br>Коэффициент к трудозатратам=1,250<br>Коэффициент к материалам=1,250                                            | m2     | 137,000 | 156,82<br>95,59 | 21.484,894<br>13.096,001 |
| 907 | pret         | Cubica granit 10*10*10cm                                                                                                                                                                                              | m2     | 137,000 | 620,00<br>0,00  | 84.940,000<br>0,000      |
| 908 | nota         | Imbracamintea rutiera la supralargirea pentru camioane                                                                                                                                                                | m2     | 0,000   | 0,00<br>0,00    | 0,000<br>0,000           |
| 909 | DI111        | (strat inferior) (LA30 fr.16-32mm )Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                           | m2     | 54,000  | 95,56<br>16,64  | 5.160,129<br>898,560     |
| 910 | DI112k=9     | Pentru fiecare 1*9=9.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111<br>Коэффициент к трудозатратам=9,000<br>Коэффициент к материалам=9,000<br>Коэффициент к машинам=9,000 | m2     | 54,000  | 28,88<br>7,90   | 1.559,672<br>426,465     |
| 911 | DI111        | (strat superior ) (LA30 fr.16-32mm )Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                          | m2     | 27,000  | 95,55<br>16,64  | 2.579,964<br>449,280     |
| 912 | DI112k=2     | Pentru fiecare 1*2=2.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | m2     | 27,000  | 6,42<br>1,75    | 173,388<br>47,385        |
| 913 | DD02B1k=1.25 | Pavaj executat cu pavele normale pe un substrat de mortar de ciment Mp150 h=5cm, pavele calitatea I<br>Коэффициент к трудозатратам=1,250<br>Коэффициент к материалам=1,250                                            | m2     | 33,000  | 156,82<br>95,59 | 5.175,143<br>3.154,511   |
| 914 | pret         | Cubica granit 10*10*10cm                                                                                                                                                                                              | m2     | 33,000  | 620,00<br>0,00  | 20.460,000<br>0,000      |
| 915 | nota         | Executarea accesului la PC0*+33 partea dreapta                                                                                                                                                                        | m2     | 0,000   | 0,00<br>0,00    | 0,000<br>0,000           |
| 916 | TsC03F1      | (incarcarea in auto) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in                                                                                            | 100 m3 | 0,080   | 787,50<br>0,00  | 63,000<br>0,000          |

| 1   | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4         | 5      | 6                  | 7                       |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------------|-------------------------|
|     |          | pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                                                                  |           |        |                    |                         |
| 917 | TsI51A5  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (din depozit local)                                                                                                                              | t         | 15,200 | 13,40<br>0,00      | 203,700<br>0,000        |
| 918 | DI96     | (NUMAI Compactor 25 t )<br>Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma                                                                                           | 100<br>m3 | 0,080  | 498,75<br>0,00     | 39,900<br>0,000         |
| 919 | 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        | 0,800  | 41,50<br>0,00      | 33,200<br>0,000         |
| 920 | DI123    | (tip RCP1 ; 0.6*0.65m;L=3m)<br>Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                      | m3        | 1,200  | 6.705,90<br>786,50 | 8.047,080<br>943,800    |
| 921 | DI124    | (dale RP1 pe trotuar PC19+75-PC20+50 de tip "I" (0.3*0.49,h-0.15m) ) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                | m3        | 0,720  | 8.025,85<br>377,00 | 5.778,612<br>271,440    |
| 922 | DE10A    | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20 XF1=0.15m3/m.l) 30x15 cm (BR 100.30.18 )                                                                                          | m         | 30,000 | 411,01<br>50,13    | 12.330,339<br>1.503,969 |
| 923 | DI111    | (LA30 fr.16-32mm )Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                               | m2        | 41,000 | 95,56<br>16,64     | 3.917,994<br>682,240    |
| 924 | DI112k=8 | Pentru fiecare 1*8=8.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111<br>Коэффициент к трудозатратам=8,000<br>Коэффициент к материалам=8,000<br>Коэффициент к машинам=8,000    | m2        | 41,000 | 25,68<br>7,02      | 1.052,837<br>287,820    |

| 1   | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5      | 6               | 7                                         |
|-----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|-------------------------------------------|
| 925 | DE18A | ( 20*10*10-gri)Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, grosime strat de 5 cm | m2  | 41,000 | 331,66<br>50,64 | 13.598,192<br>2.076,327                   |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | lei |        |                 | 3.998.148,55<br>2                         |
|     |       | <b>Total Sistemul rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                              |     |        |                 | <b>3.998.148,55<br/>2<br/>162.353,743</b> |
|     |       | <b>3.6. Amenajarea drumului</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |        |                 |                                           |
|     |       | <b>3.6.1. Montarea parapetului<br/>metalic rutier cu pasul stilpilor 2m</b>                                                                                                                                                                                    |     |        |                 |                                           |
| 926 | DF59A | (H1(Y3-250 κ/Ж)-25,4kg/ml)<br>Montarea parapetului metalic la drum                                                                                                                                                                                             | m   | 68,000 | 866,48<br>14,30 | 58.920,664<br>972,400                     |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | lei |        |                 | 58.920,664                                |
|     |       | <b>Total Montarea parapetului<br/>metalic rutier cu pasul stilpilor 2m<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                |     |        |                 | <b>58.920,664<br/>972,400</b>             |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | lei |        |                 | 58.920,664                                |
|     |       | <b>Total Amenajarea drumului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                          |     |        |                 | <b>58.920,664<br/>972,400</b>             |
|     |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | lei |        |                 | 4.383.762,54<br>5                         |
|     |       | <b>Total III -Executarea intersectiei<br/>cu sens giratoriu la PC154+00<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                               |     |        |                 | <b>4.383.762,54<br/>5<br/>188.237,768</b> |

|  |  |                          |      |               |
|--|--|--------------------------|------|---------------|
|  |  | Total                    | lei  | 57.700.563,75 |
|  |  | Asigurarea sociala       | 24 % | 735.545,47    |
|  |  | Total cheltuieli directe |      | 58.436.109,22 |
|  |  | Cheltuieli de regie      | 10 % | 5.843.610,92  |
|  |  | Total                    |      | 64.279.720,14 |
|  |  | Beneficiu de deviz       | 3 %  | 1.928.391,60  |
|  |  | Total                    |      | 66.208.111,74 |

| 1 | 2 | 3                | 4    | 5 | 6 | 7             |
|---|---|------------------|------|---|---|---------------|
|   |   | TVA              | 20 % |   |   | 13.241.622,34 |
|   |   |                  |      |   |   | 79.449.734,08 |
|   |   | Total deviz:     |      |   |   |               |
|   |   | Inclusiv salariu |      |   |   | 3.064.772,79  |

Intocmit

SRL DROMAS CONS

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

I.S.Administratia de Stat a Drumurilor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia drumului G108,M5-  
Floresti-Anenii Noi, km 9.00-  
16.08 (Etapa I)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1**

**Reparatia drumului G108,M5-Floresti-Anenii Noi, km 9.00-16.08 (Etapa I)**

**Valoarea de deviz 79.449.734,08 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

|     |               |                                 |       |            |       |               |
|-----|---------------|---------------------------------|-------|------------|-------|---------------|
| 1.  | 6141120000000 | Sablator                        | h-om  | 161,720    | 84,97 | 13.741,349    |
| 2.  | 6141120100300 | Stivuator                       | h-om  | 0,570      | 84,97 | 48,433        |
| 3.  | 7122050013400 | Zidar                           | h-om  | 92,176     | 84,97 | 7.832,195     |
| 4.  | 7122050014000 | Zidar-rosar tencuitor           | h-om  | 9,585      | 84,97 | 814,437       |
| 5.  | 7123010010200 | Betonist                        | h-om  | 143,338    | 84,97 | 12.179,428    |
| 6.  | 7123020011140 | Fierar beton                    | h-om  | 69,832     | 84,97 | 5.933,625     |
| 7.  | 7123030012500 | Montator P.B                    | h-om  | 3.139,540  | 84,97 | 266.766,717   |
| 8.  | 7124010010700 | Dulgher                         | h-om  | 91,220     | 84,97 | 7.750,963     |
| 9.  | 7129020012800 | Pavator                         | h-om  | 14.283,795 | 84,97 | 1.213.694,062 |
| 10. | 7129020012880 | Peisagist-floricultor           | h-om  | 196,617    | 84,97 | 16.706,546    |
| 11. | 7129020012880 | Peisagist-floricultor           | h-om. | 24,955     | 84,97 | 2.120,427     |
| 12. | 7129040010110 | Asfaltator                      | h-om  | 6.144,747  | 84,97 | 522.119,152   |
| 13. | 7129090010600 | Drenor-canalist                 | h-om  | 12,430     | 84,97 | 1.056,177     |
| 14. | 7132030012600 | Mozaicar                        | h-om  | 4,091      | 84,97 | 347,612       |
| 15. | 7132040012700 | Parchetar                       | h-om  | 53,125     | 84,97 | 4.514,032     |
| 16. | 7134030012200 | Izolator hidrofug               | h-om  | 232,583    | 84,97 | 19.762,577    |
| 17. | 7134030012200 | Izolator hidrofug               | h-om. | 144,040    | 84,97 | 12.239,079    |
| 18. | 7135010011440 | Geamgiu                         | h-om  | 7,296      | 84,97 | 619,941       |
| 19. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze    | h-om  | 5,760      | 84,97 | 489,427       |
| 20. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa       | h-om  | 152,090    | 84,97 | 12.923,087    |
| 21. | 7136080025001 | Montator                        | h-om  | 12,436     | 84,97 | 1.056,686     |
| 22. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                 | h-om  | 291,494    | 84,97 | 24.768,245    |
| 23. | 7141020013400 | Vopsitor industrial             | h-om  | 89,783     | 84,97 | 7.628,862     |
| 24. | 7212030022700 | Sudor                           | h-om  | 15,711     | 84,97 | 1.334,964     |
| 25. | 7213050013100 | Tinichigiu                      | h-om  | 21,040     | 84,97 | 1.787,769     |
| 26. | 7214240021800 | Lacatus mecanic                 | h-om  | 87,704     | 84,97 | 7.452,207     |
| 27. | 7214240021810 | Lacatus CM                      | h-om  | 298,515    | 84,97 | 25.364,819    |
| 28. | 7422090100200 | Corhonitor                      | h-om  | 1,050      | 84,97 | 89,219        |
| 29. | 8141260100100 | Fasonator                       | h-om  | 3,330      | 84,97 | 282,950       |
| 30. | 8332030021900 | Masinist utilaje de constructii | h-om  | 4,032      | 84,97 | 342,599       |
| 31. | 9310060019900 | Muncitor necalificat            | h-om  | 3.368,986  | 84,97 | 286.262,737   |
| 32. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM           | h-om  | 27,978     | 84,97 | 2.377,291     |
| 33. | 9310060019922 | Muncitor deservire              | h-om  | 95,814     | 84,97 | 8.141,316     |



|     |               |                       |      |           |       |                     |
|-----|---------------|-----------------------|------|-----------|-------|---------------------|
| 34. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 8.800,757 | 65,00 | 572.049,205         |
| 35. | 9312040019600 | Sapator               | h-om | 49,130    | 84,97 | 4.174,576           |
|     |               | <b>Total manopera</b> |      |           |       | <b>3.064.772,79</b> |

**Materiale:**

|     |                          |                                                                                                                                                        |    |            |          |                    |
|-----|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|----------|--------------------|
| 1.  | C16/20 XF2               | Beton C16/20 XF2                                                                                                                                       | m3 | 4,080      | 1.468,00 | 5.989,440          |
| 2.  | 0221107204435            | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                 | kg | 37,811     | 115,00   | 4.348,265          |
| 3.  | 1010126200341            | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                               | kg | 23,567     | 3,80     | 89,555             |
| 4.  | 11110001000131<br>0bad22 | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 )<br>Mixtura asfaltica preparata la cald cu<br>agregate mari                                                            | t  | 7.683,287  | 1.511,91 | 11.616.438,<br>448 |
| 5.  | 11110001000131<br>1ba11  | (BA 11 50/70 conf.CP D. 02.25:2021)<br>Mixtura asfaltica preparata la cald cu<br>agregate marunte                                                      | t  | 21,361     | 1.743,76 | 37.248,457         |
| 6.  | 11110001000131<br>1ba16  | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum<br>rutier 50/70 ) Mixtura asfaltica preparata<br>la cald cu agregate marunte                                      | t  | 197,344    | 1.743,76 | 344.120,573        |
| 7.  | 11110001000131<br>1mas   | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021)<br>Mixtura asfaltica preparata la cald cu<br>agregate marunte                                                     | t  | 5.141,306  | 1.809,24 | 9.301.856,4<br>68  |
| 8.  | 11202062010361           | Savura                                                                                                                                                 | m3 | 14,600     | 203,78   | 2.975,188          |
| 9.  | 12365498752413<br>17     | Clei epoxidic,nisip silicat, agent de intarire                                                                                                         | kg | 92,500     | 250,00   | 23.125,000         |
| 10. | 1411122201001p<br>b      | (piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta<br>pentru constructii                                                                                          | m3 | 93,021     | 418,76   | 38.953,476         |
| 11. | 1411122201001p<br>br     | (bolovani de riu fr.63-80mm) Piatra<br>bruta pentru constructii                                                                                        | m3 | 0,353      | 418,76   | 147,822            |
| 12. | 1411122201645l<br>a4     | (LA30 fr.4-8mm )Piatra sparta 5-10 mm                                                                                                                  | m3 | 14,600     | 409,10   | 5.972,860          |
| 13. | 14111222016469<br>la16   | LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN<br>13242+A1;2008----- Piatra sparta pentru<br>pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                | m3 | 2.431,819  | 419,35   | 1.019.783,2<br>97  |
| 14. | 1411122201646l<br>a8     | (LA30: fr.8-16mm) Piatra sparta pentru<br>pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                              | m3 | 1,218      | 419,35   | 510,768            |
| 15. | 1411122201660l<br>9la16  | (LA30 fr.16-32mm ) Piatra sparta 20-40<br>mm                                                                                                           | m3 | 538,008    | 418,76   | 225.296,230        |
| 16. | 1411122201660l<br>9la32; | (LA30 fr.32-63mm ) Piatra sparta 20-40<br>mm                                                                                                           | m3 | 207,630    | 419,35   | 87.069,641         |
| 17. | 1411122201660l<br>la16   | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40<br>mm                                                                                                           | m3 | 112,996    | 409,10   | 46.226,666         |
| 18. | 1411122201660l<br>la32   | LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm<br>conf.SM-EN 13242+A1;2008 ,Piatra<br>sparta 20-40 mm                                                                 | m3 | 1.331,820  | 418,76   | 557.712,943        |
| 19. | 14111222016619<br>9la32  | (LA30 fr.32-63mm) Piatra sparta 40-63<br>mm                                                                                                            | m3 | 275,940    | 418,76   | 115.552,634        |
| 20. | 1411122201661l<br>a32    | (LA30 fr.32-63mm) Piatra sparta 20-70<br>mm                                                                                                            | m3 | 183,960    | 418,76   | 77.035,090         |
| 21. | 14111222016729<br>la32   | LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN<br>13242+A1;2008----- Piatra sparta pentru<br>pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                               | m3 | 14.602,888 | 418,76   | 6.115.105,3<br>80  |
| 22. | 1411122201672c<br>5/6    | (amestic din piatra sparta fr.0-32mm LA30<br>SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment<br>C5/6) Piatra sparta pentru pt.drumuri<br>r.magmatice 40-63 mm | m3 | 11.234,753 | 418,76   | 4.704.665,1<br>67  |
| 23. | 1411122201672l<br>a32    | (LA30: fr.32-63mm) Piatra sparta pentru<br>pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                             | m3 | 7,314      | 418,76   | 3.062,811          |
| 24. | 1411122201752l<br>la8    | (LA30: fr.8-16mm) Piatra sparta 10-20                                                                                                                  | m3 | 21,900     | 419,35   | 9.183,765          |
| 25. | 1411122201752l<br>a16    | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                        | m3 | 295,660    | 409,10   | 120.954,503        |

|     |                        |                                                                            |    |           |           |               |
|-----|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|---------------|
| 26. | 1421102200000-BA16     | Nisip bitumat BA16 50/70                                                   | t  | 6,298     | 1.743,76  | 10.982,200    |
| 27. | 1421102200000-BAD 22.4 | Nisip bitumat (BAD 22.4)                                                   | t  | 163,474   | 1.511,91  | 247.157,975   |
| 28. | 1421102200000-MAS16    | Nisip bitumat (MAS16 50/70)                                                | t  | 164,084   | 1.809,24  | 296.867,336   |
| 29. | 14211022000000-BA11    | Nisip bitumat BA11 50/70                                                   | t  | 0,682     | 1.743,76  | 1.189,244     |
| 30. | 14211022004677410b     | Balast -- amestic de agregate optimal 0-63 Ga75                            | m3 | 9.931,215 | 418,76    | 4.158.795,594 |
| 31. | 1421102200513          | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                          | m3 | 29,700    | 398,00    | 11.820,600    |
| 32. | 1421102200525999       | (Balast ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                | m3 | 64,240    | 359,10    | 23.068,584    |
| 33. | 1421102200525b         | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 268,510   | 418,76    | 112.441,248   |
| 34. | 1421102200546          | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                       | m3 | 20,068    | 398,79    | 8.002,917     |
| 35. | 1421102200547          | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                         | m3 | 171,778   | 398,79    | 68.503,348    |
| 36. | 1421102200900          | Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm                                          | m3 | 3,732     | 398,79    | 1.488,285     |
| 37. | 1421202200513          | Nisip sortat nespalat 0-3 mm                                               | m3 | 2,128     | 398,00    | 846,944       |
| 38. | 1421202200525          | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                      | m3 | 0,190     | 398,00    | 75,620        |
| 39. | 1421402200408          | Balast nespalat de riu 0-30                                                | m3 | 59,245    | 409,10    | 24.237,129    |
| 40. | 1542126108945          | Ulei de in sicativat                                                       | kg | 0,869     | 15,00     | 13,035        |
| 41. | 1711317306661          | Bumbac de sters                                                            | kg | 43,809    | 5,20      | 227,807       |
| 42. | 1714227322100          | Cilti de cinepa sort 3(chinepa)                                            | kg | 1.271,727 | 31,67     | 40.275,595    |
| 43. | 2010102900566          | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                      | m3 | 0,884     | 4.800,00  | 4.243,200     |
| 44. | 2010102903495          | Scinduri de rasinoase                                                      | m3 | 16,304    | 4.800,00  | 78.259,200    |
| 45. | 2010102904545          | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                   | m3 | 3,466     | 4.800,00  | 16.636,800    |
| 46. | 2052152958990          | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                    | kg | 2.194,500 | 2,50      | 5.486,250     |
| 47. | 2052152959010          | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                        | t  | 1,083     | 2.500,00  | 2.707,500     |
| 48. | 2112307324986          | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul               | kg | 2,829     | 5,20      | 14,710        |
| 49. | 2320116200573          | Benzina auto tip CO/R 75                                                   | l  | 0,130     | 24,00     | 3,120         |
| 50. | 2320156200951          | Motorina motor DIESEL-ld                                                   | kg | 8,840     | 22,85     | 201,994       |
| 51. | 2320166200676          | White spirit                                                               | kg | 13,319    | 55,00     | 732,545       |
| 52. | 23203226000361         | Bitum pt. hidroizolatii                                                    | t  | 6,927     | 12.500,00 | 86.587,500    |
| 53. | 23203226000401         | Bitum                                                                      | t  | 63,156    | 12.500,00 | 789.450,000   |
| 54. | 2320322600048          | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                 | kg | 166,200   | 12,50     | 2.077,500     |
| 55. | 23203226000488         | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064 ( mastic bituminos)             | kg | 416,029   | 12,50     | 5.200,362     |
| 56. | 2320322600282          | Bitum pentru protectie conducte                                            | kg | 4,597     | 12,50     | 57,463        |
| 57. | 2320322600374          | Citom                                                                      | kg | 1,061     | 11,25     | 11,936        |
| 58. | 2411115904512          | Oxigen tehnic gazos S2031                                                  | m3 | 18,754    | 8,70      | 163,160       |
| 59. | 2412126100010          | Miniu de plumb                                                             | kg | 1,197     | 22,53     | 26,968        |
| 60. | 2413547308164          | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                   | kg | 18,510    | 12,00     | 222,120       |
| 61. | 241412610978111        | solutie de 4% de acid clorhidric                                           | kg | 19,750    | 12,50     | 246,875       |
| 62. | 2416586105303b         | Amorsa-grund (betonocontact)                                               | kg | 19,748    | 22,53     | 444,922       |
| 63. | 2430116103000          | Vopsea pe baza de ulei                                                     | kg | 1,042     | 85,00     | 88,570        |
| 64. | 2430116103218          | Vopsea de ulei orice culoare                                               | kg | 91,494    | 85,00     | 7.776,990     |
| 65. | 2430116104160          | Email alchidic                                                             | kg | 5,736     | 55,00     | 315,480       |
| 66. | 2430126103294          | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                   | kg | 49,878    | 85,00     | 4.239,630     |
| 67. | 2430126108720a         | Email alb ii E.109-5 (culoare alba)                                        | kg | 1.955,597 | 58,50     | 114.402,424   |

|     |                      |                                                                                                                    |     |         |           |            |
|-----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|------------|
| 68. | 2430226100700        | Grund alchidic                                                                                                     | kg  | 3,509   | 20,80     | 72,987     |
| 69. | 2430226101337        | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2                                                                              | kg  | 0,260   | 20,80     | 5,408      |
| 70. | 2430226101404        | Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69                                                            | kg  | 4,224   | 20,80     | 87,859     |
| 71. | 2430226102111        | Chit ROMALCHIT                                                                                                     | kg  | 23,520  | 18,00     | 423,360    |
| 72. | 2430226102197        | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                   | kg  | 1,687   | 18,00     | 30,366     |
| 73. | 2430226109418        | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                | kg  | 937,615 | 15,20     | 14.251,748 |
| 74. | 2430226109444        | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                            | kg  | 3,711   | 15,20     | 56,407     |
| 75. | 2521216701000159     | (Protectia cu tub d159mm gr.4mm;greutate 15.29kg/m) Teava din otel                                                 | m   | 35,714  | 325,83    | 11.636,692 |
| 76. | 2521216701001400     | (teava din PVC SN4 d400mm) Teava din polietilena                                                                   | m   | 5,126   | 972,50    | 4.985,035  |
| 77. | 252121671000050      | Teava gofrat flexibil d50mm L=2.3m                                                                                 | m   | 55,200  | 20,50     | 1.131,600  |
| 78. | 25213026029022       | Placi termoizolante, placi polistiren celular (lemn p-ru rosturi)                                                  | m3  | 0,569   | 4.800,00  | 2.731,200  |
| 79. | 261112250200021      | (Sticla "Triplex" tip antivandalizare, gr.10mm; 2000mm*480mm=2buc) Geam tras prelucrat,slefuit polizat             | m2  | 8,294   | 998,80    | 8.284,047  |
| 80. | 2615107326105201     | (panou metalic;semn. rutier 300*2000mm ) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial | buc | 4,000   | 900,00    | 3.600,000  |
| 81. | 26151073261052611    | (tip A-900) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                              | buc | 49,000  | 900,00    | 44.100,000 |
| 82. | 26151073261052612    | (tip D-700) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                              | buc | 32,000  | 900,00    | 28.800,000 |
| 83. | 261510732610526120   | (tip B-700) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                              | buc | 8,000   | 900,00    | 7.200,000  |
| 84. | 2615107326105261201  | (tip D-900) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                              | buc | 20,000  | 900,00    | 18.000,000 |
| 85. | 26151073261052613    | (tip BH700*350) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                          | buc | 12,000  | 900,00    | 10.800,000 |
| 86. | 26151073261052614    | (tip BH700*700) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                          | buc | 24,000  | 1.100,00  | 26.400,000 |
| 87. | 261510732610526160   | (tip BH900*900) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                          | buc | 12,000  | 1.400,00  | 16.800,000 |
| 88. | 261510732610526161   | (tip BH700*1050) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                         | buc | 4,000   | 1.400,00  | 5.600,000  |
| 89. | 2615107326105261690  | (tip BH800*2000) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                         | buc | 2,000   | 4.800,00  | 9.600,000  |
| 90. | 26151073261052616920 | (tip BH500*2250)Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                          | buc | 4,000   | 3.500,00  | 14.000,000 |
| 91. | 26151073261052616935 | (tip X1250) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                              | buc | 2,000   | 12.000,00 | 24.000,000 |
| 92. | 26151073261052616958 | (tip BH1850*3600) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs                                   | buc | 2,000   | 18.000,00 | 36.000,000 |

|      |                          |                                                                                                           |     |            |           |             |
|------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|-----------|-------------|
|      |                          | industrial                                                                                                |     |            |           |             |
| 93.  | 26151073261052<br>616986 | (tip BH1850*3450) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial               | buc | 1,000      | 18.000,00 | 18.000,000  |
| 94.  | 26151073261052<br>616994 | (tip BH2000*3500) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial               | buc | 1,000      | 18.500,00 | 18.500,000  |
| 95.  | 26151073261052<br>61883  | (tip BH350*850) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                 | buc | 8,000      | 700,00    | 5.600,000   |
| 96.  | 2640112302501            | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                 | buc | 3.368,000  | 7,20      | 24.249,600  |
| 97.  | 2651122100002            | Ciment M-400                                                                                              | t   | 235,370    | 2.100,00  | 494.277,000 |
| 98.  | 2651122100024            | Ciment portland P 40 saci S388                                                                            | kg  | 10.479,260 | 2,10      | 22.006,446  |
| 99.  | 2651122100027c           | (CEMII/B-LL32.5R) Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                             | kg  | 6.421,600  | 2,10      | 13.485,360  |
| 100. | 2651122100402            | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                             | kg  | 55,300     | 2,10      | 116,130     |
| 101. | 26511221004022           | Ciment M-400                                                                                              | kg  | 542,690    | 2,10      | 1.139,649   |
| 102. | 2651122100442c           | (CEMII/B-LL32.5R) Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                               | kg  | 31.586,245 | 2,10      | 66.331,114  |
| 103. | 2652102100737            | Var hidratat                                                                                              | kg  | 97,120     | 6,40      | 621,568     |
| 104. | 26611128006551           | Placi din beton, pentru trotuare ( 20*10*6-gri )                                                          | m2  | 3.878,822  | 175,20    | 679.569,614 |
| 105. | 26611128006552<br>1      | Placi din beton, pentru trotuare ( 20*10*10-gri )                                                         | m2  | 194,880    | 238,00    | 46.381,440  |
| 106. | 2661126401010            | Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei                                                      | buc | 205,000    | 135,00    | 27.675,000  |
| 107. | 26611264010104<br>4      | ( bornelor kilometrice) Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei                              | buc | 7,000      | 1.500,00  | 10.500,000  |
| 108. | 26631021000001<br>121    | Beton (C12/15)                                                                                            | m3  | 21,000     | 1.200,00  | 25.200,000  |
| 109. | 26631021000001<br>6      | C16/20(XF2) Beton                                                                                         | m3  | 100,980    | 1.400,00  | 141.372,000 |
| 110. | 26631021000003<br>0      | Beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                  | m3  | 130,070    | 1.800,00  | 234.126,000 |
| 111. | 2663102100001            | Beton clasa.16/20 F1                                                                                      | m3  | 159,979    | 1.400,00  | 223.970,600 |
| 112. | 26631021000011<br>6      | ( C16/20 XF1) Beton clasa...(pt.informatie)                                                               | m3  | 25,180     | 1.400,00  | 35.252,000  |
| 113. | 26641021000001<br>50p    | Mortar Mp150                                                                                              | m3  | 8,500      | 1.200,00  | 10.200,000  |
| 114. | 2664102102010n           | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) (solutie din ciment polimeric (analog "SICA MONOTOP" )                 | m3  | 0,270      | 42.600,00 | 11.502,000  |
| 115. | 26641021020182<br>00     | Mortar ciment Mp200                                                                                       | m3  | 4,250      | 1.050,00  | 4.462,500   |
| 116. | 2665122700459            | (Plita compozita tip "DIBOND", gr. 5mm ) Placi ondulate din material plastic                              | m2  | 147,000    | 233,00    | 34.251,000  |
| 117. | 266612280021zp<br>35     | ZP35 inelelor prefabricate ;masa 4.4t/buc;volum 1.75m3                                                    | buc | 8,056      | 13.000,00 | 104.728,000 |
| 118. | 26661228002855<br>78     | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 ( Borduri prefabricate din beton BR 100.30.18 ) | m   | 271,350    | 150,00    | 40.702,500  |
| 119. | 26661228002855<br>780    | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 ( Borduri prefabricate                          | m   | 86,430     | 83,40     | 7.208,262   |

|      |                    |                                                                                                           |     |           |           |             |
|------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-------------|
|      |                    | din beton BRC 70.30.19 )                                                                                  |     |           |           |             |
| 120. | 26661228002855781  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 ( Borduri prefabricate din beton BR 100.30.15 ) | m   | 76,380    | 133,00    | 10.158,540  |
| 121. | 26661228002858     | (100.30.18) Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200                                     | m   | 2.754,705 | 150,00    | 413.205,750 |
| 122. | 266612280032555    | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (BR100.20.8)                                 | m   | 2.439,135 | 83,40     | 203.423,859 |
| 123. | 26661228005611260  | Tuburi din beton armat ( TS60-25-3)                                                                       | m3  | 52,500    | 6.500,00  | 341.250,000 |
| 124. | 2666122800561977   | (TB 100,25-90 - gr.=3100kg;W=1.24m3/buc ) Tuburi din beton armat                                          | m3  | 11,160    | 6.500,00  | 72.540,000  |
| 125. | 26661228005619777  | (TB 120,25-90 - gr.=4300kg;W=1.75m3/buc ) Tuburi din beton armat                                          | m3  | 8,750     | 7.000,00  | 61.250,000  |
| 126. | 26661228005619tb60 | (TB 60,25-90 - gr.=1400kg;W=0.57m3/buc ) Tuburi din beton armat                                           | m3  | 4,560     | 6.700,00  | 30.552,000  |
| 127. | 26661228005619zk1  | (ZK-8-100 -gr.=1800kg;W=0.72m3/buc ) Tuburi din beton armat                                               | m3  | 7,920     | 7.500,00  | 59.400,000  |
| 128. | 2666122800562152   | (peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.00m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                       | m3  | 4,162     | 6.000,00  | 24.972,000  |
| 129. | 26661228005621522  | ( peretului de portal ST-11 - gr.=3000kg;W=1.20m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                      | m3  | 1,236     | 6.000,00  | 7.416,000   |
| 130. | 26661228005621524  | (peretului de portal ST-12 - gr.=4000kg;W=1.57m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                       | m3  | 3,234     | 6.000,00  | 19.404,000  |
| 131. | 2666122800562154   | (aperilor laterale ST-4=2500kg;W=0,98m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                | m3  | 8,076     | 5.700,00  | 46.033,200  |
| 132. | 26661228005621541  | (aperilor laterale ST-6=4200kg;W=1.67m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                | m3  | 6,880     | 5.700,00  | 39.216,000  |
| 133. | 26661228005621544  | ( aperilor laterale ST-5=3100kg;W=1.24m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                               | m3  | 2,554     | 5.500,00  | 14.047,000  |
| 134. | 26661228005621st9  | (peretului de portal ST-9 - gr.=3100kg;W=1.23m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                        | m3  | 2,534     | 5.050,00  | 12.796,700  |
| 135. | 266612280056244    | (tip RCP1 ; 0.6*0.65m;L=3m) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                                  | m3  | 1,236     | 4.500,00  | 5.562,000   |
| 136. | 26661228005633st9  | ( portal - bloc ST 9) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m                                            | m3  | 29,046    | 5.050,00  | 146.682,300 |
| 137. | 2666122800563887   | (dalelor RUPA 5-10/1 ) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m                                           | m3  | 0,412     | 18.900,00 | 7.786,800   |
| 138. | 2666122800563pr1   | (dale RP1 de tip "I" (0.3*0.49,h=0.15m) ) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m                        | m3  | 0,742     | 7.000,00  | 5.194,000   |
| 139. | 2681116002000      | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                         | buc | 0,384     | 2.300,00  | 883,200     |
| 140. | 26811260014721     | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                   | buc | 7,617     | 5,00      | 38,085      |
| 141. | 26821122056811     | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                           | t   | 2,083     | 1.000,00  | 2.083,000   |
| 142. | 2682132601800      | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                     | m2  | 370,688   | 13,00     | 4.818,944   |

|      |                      |                                                                            |     |           |           |            |
|------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------|
| 143. | 271060220000016      | (d16A500C) Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                          | kg  | 4,858     | 23,50     | 114,163    |
| 144. | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                            | kg  | 1.499,097 | 24,20     | 36.278,147 |
| 145. | 2710603430000        | Otel lat OL-967                                                            | kg  | 174,277   | 24,20     | 4.217,503  |
| 146. | 2710703517201240     | (A240) Armatura                                                            | t   | 0,140     | 23.000,00 | 3.220,000  |
| 147. | 2710703517201500     | (A500C) Armatura                                                           | t   | 1,167     | 23.000,00 | 26.841,000 |
| 148. | 2734113803207        | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                | kg  | 15,711    | 25,15     | 395,131    |
| 149. | 2775276309886        | Confectii metalice inglobate in beton                                      | kg  | 1.249,600 | 32,00     | 39.987,200 |
| 150. | 2775276309886c       | (Cornier) Confectii metalice inglobate in beton                            | kg  | 188,000   | 32,00     | 6.016,000  |
| 151. | 2775276309886pm      | (parapet metalic: teava din otel) Confectii metalice inglobate in beton    | kg  | 65,420    | 32,00     | 2.093,440  |
| 152. | 2775276309886rp      | (Rigola de protectie ) Confectii metalice inglobate in beton               | kg  | 68,108    | 32,00     | 2.179,456  |
| 153. | 2811106301794        | Stilp metalic confectionat industrial                                      | buc | 4,000     | 435,00    | 1.740,000  |
| 154. | 2811106301794027     | (Pilon tip CKM 2,35; Gr.1buc=13kg) Stilp metalic confectionat industrial   | buc | 22,000    | 700,00    | 15.400,000 |
| 155. | 2811106301794004     | (Pilon tip CKM 1,35; Gr.1buc=9.6kg) Stilp metalic confectionat industrial  | buc | 60,000    | 550,00    | 33.000,000 |
| 156. | 28111063017940054    | (Pilon tip CKM 1,25; Gr.1buc=6.9kg) Stilp metalic confectionat industrial  | buc | 8,000     | 350,00    | 2.800,000  |
| 157. | 2811106301794007     | (Pilon tip CKM 2,40; Gr.1buc=14.8kg) Stilp metalic confectionat industrial | buc | 22,000    | 520,00    | 11.440,000 |
| 158. | 281110630179400754   | (Pilon tip CKM 2,30; Gr.1buc=11.1kg) Stilp metalic confectionat industrial | buc | 4,000     | 600,00    | 2.400,000  |
| 159. | 2811106301794007553  | (Pilon tip CKM 3.45; Gr.1buc=22.3kg) Stilp metalic confectionat industrial | buc | 12,000    | 850,00    | 10.200,000 |
| 160. | 28111063017940075583 | (Pilon tip CKM 4.40; Gr.1buc=29.3kg) Stilp metalic confectionat industrial | buc | 8,000     | 1.300,00  | 10.400,000 |
| 161. | 2811236309900pi      | Confectii metalice (PI)                                                    | kg  | 62,204    | 39,17     | 2.436,531  |
| 162. | 2873122000751        | Piese forjate                                                              | kg  | 401,670   | 39,17     | 15.733,413 |
| 163. | 2873155900311        | Electrozi E-42A, 4 mm                                                      | kg  | 0,598     | 65,40     | 39,110     |
| 164. | 2873155901200        | Electrozi pentru sudura                                                    | kg  | 7,856     | 65,40     | 513,782    |
| 165. | 2873155901261        | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                | kg  | 5,304     | 65,40     | 346,882    |
| 166. | 2874115800000        | Surub cap hexagonal                                                        | buc | 148,320   | 2,00      | 296,640    |
| 167. | 2874115804768        | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                         | buc | 370,000   | 1,60      | 592,000    |
| 168. | 2874115840479        | Piulita hexag. M12                                                         | buc | 148,320   | 1,60      | 237,312    |
| 169. | 2874115883030        | Saiba prec. plata pt. met M 6                                              | kg  | 3,700     | 70,00     | 259,000    |
| 170. | 2874115893465        | Cartus pistol calibru 6,3 mm                                               | buc | 48,000    | 1,50      | 72,000     |
| 171. | 2874115893468        | Bolt de impuscat, M 6                                                      | buc | 48,000    | 1,50      | 72,000     |

|      |                      |                                                                                                        |     |           |           |               |
|------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|---------------|
| 172. | 2874135840405        | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                          | buc | 418,000   | 1,50      | 627,000       |
| 173. | 2875274200100        | Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ                                             | buc | 205,000   | 1,50      | 307,500       |
| 174. | 28752742036244       | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil (set D400;masa unui complrct =101.8kg) | buc | 11,220    | 3.600,00  | 40.392,000    |
| 175. | 287527420400050      | Bratara fixare d50                                                                                     | buc | 48,000    | 10,50     | 504,000       |
| 176. | 2875276311528        | Scoabe din otel                                                                                        | kg  | 80,400    | 55,00     | 4.422,000     |
| 177. | 2875276312596        | Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate                                        | kg  | 435,120   | 18,00     | 7.832,160     |
| 178. | 28752773010011y3     | (H1(Y3-250 κДж)-25,4kg/ml) Complect de parapet metalic                                                 | t   | 37,744    | 32.782,55 | 1.237.344,567 |
| 179. | 2881116002701        | Disc pentru taiat placi                                                                                | buc | 80,270    | 25,00     | 2.006,750     |
| 180. | 4011106202741        | Energie electrica                                                                                      | kw  | 12,569    | 3,70      | 46,506        |
| 181. | 4029050200           | (Mp200) Mortar de ciment                                                                               | m3  | 14,473    | 1.243,06  | 17.990,807    |
| 182. | 4029050mp200         | Mortar de ciment Mp200                                                                                 | m3  | 0,089     | 1.243,06  | 110,632       |
| 183. | 4100116202806        | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                               | m3  | 8.141,545 | 21,50     | 175.043,217   |
| 184. | 4100116202818        | Apa pentru mortare si betoane                                                                          | m3  | 26,373    | 21,50     | 567,019       |
| 185. | 4100126202818        | Apa                                                                                                    | m3  | 59,945    | 21,50     | 1.288,816     |
| 186. | 810741               | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                           | buc | 5,925     | 5,20      | 30,810        |
| 187. | 852963741321014tb140 | Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum - 1.77m3 /buc                                                     | buc | 12,000    | 9.500,00  | 114.000,000   |
| 188. | 852963741321014zp10  | Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc                                                    | buc | 40,000    | 1.000,00  | 40.000,000    |
| 189. | 85296374132102       | Aripii ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum - 1.52m3 /buc                                                    | buc | 12,000    | 8.000,00  | 96.000,000    |
| 190. | 85296374132103       | Aripii ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum - 1.13m3 /buc                                                    | buc | 12,000    | 5.000,00  | 60.000,000    |
| 191. | 852963741321088      | Dala -1 (2000*1500*150) gr.1125kg/buc;volum -0.45m3 /buc                                               | buc | 10,000    | 4.500,00  | 45.000,000    |
| 192. | 9638527413210        | Bancilor din Lemn tratat termic 40*40mm,L2920mm                                                        | buc | 32,000    | 3.160,11  | 101.123,520   |
| 193. | 96385274132112310    | Cubica granit 10*10*10cm                                                                               | m2  | 170,000   | 620,00    | 105.400,000   |
| 194. | 987654328A240        | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                 | kg  | 1.577,310 | 17,00     | 26.814,270    |
| 195. | C12/15 XF2           | C12/15 XF2 Beton                                                                                       | m3  | 1,073     | 1.400,00  | 1.502,200     |
| 196. | C12/15XF2            | C12/15(XF2) Beton                                                                                      | m3  | 3,672     | 1.400,00  | 5.140,800     |
| 197. | C16/20 XF1           | C16/20 XF1 Beton                                                                                       | m3  | 31,783    | 1.400,00  | 44.496,200    |
| 198. | C30/37 XC4 XD1 XF4   | Beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                               | m3  | 54,794    | 1.600,00  | 87.670,400    |
| 199. | C30/37 XC4 XD3 XF4   | Beton C30/37 XC4 XD3 XF4                                                                               | m3  | 19,869    | 1.600,00  | 31.790,400    |
|      | C30/37 (XC4          | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                           | m3  | 46,042    | 1.600,00  | 73.667,200    |

|      |                    |                                       |    |         |          |                      |
|------|--------------------|---------------------------------------|----|---------|----------|----------------------|
| 200. | XD3 XF4            |                                       |    |         |          |                      |
| 201. | C30/37 XC4 XD1 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton          | m3 | 2,091   | 1.600,00 | 3.345,600            |
| 202. | C30/37 XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton          | m3 | 120,632 | 1.600,00 | 193.011,200          |
|      |                    | <b>Total materiale de construcții</b> |    |         |          | <b>47.454.549,49</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                   |      |           |        |               |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------|------|-----------|--------|---------------|
| 1.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                      | h-ut | 227,383   | 82,00  | 18.645,406    |
| 2.  | 29123400025101 | Motocompresor                                                     | h-ut | 52,010    | 310,00 | 16.123,100    |
| 3.  | 2912340002512  | Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min              | h-ut | 3,825     | 310,00 | 1.185,750     |
| 4.  | 2922140006702  | Macara de fereastră                                               | h-ut | 1,147     | 10,00  | 11,470        |
| 5.  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                           | h-ut | 10,013    | 10,00  | 100,130       |
| 6.  | 2922140007000  | Macara                                                            | h-ut | 600,683   | 380,00 | 228.259,540   |
| 7.  | 2940340004200  | Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp      | h-ut | 128,587   | 550,00 | 70.722,850    |
| 8.  | 2940420007201  | Freza cu latimea tamburului 2000 mm                               | h-ut | 133,231   | 950,00 | 126.569,450   |
| 9.  | 2940420007687  | Masina portabila de taiat cu disc abraziv                         | h-ut | 1,120     | 20,00  | 22,400        |
| 10. | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                       | h-ut | 22,554    | 20,00  | 451,080       |
| 11. | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                    | h-ut | 17,985    | 580,00 | 10.431,300    |
| 12. | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                         | h-ut | 1.756,242 | 410,00 | 720.059,220   |
| 13. | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf               | h-ut | 867,415   | 310,00 | 268.898,650   |
| 14. | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf | h-ut | 5.792,228 | 310,00 | 1.795.590,680 |
| 15. | 29522400040101 | Compactor 10 t                                                    | h-ut | 39,566    | 310,00 | 12.265,460    |
| 16. | 2952240004105  | Compactor 5-6 t                                                   | h-ut | 193,628   | 310,00 | 60.024,680    |
| 17. | 2952240004118  | Compactor 18 t                                                    | h-ut | 222,231   | 420,00 | 93.337,020    |
| 18. | 2952240004125  | Compactor 25 t                                                    | h-ut | 453,754   | 420,00 | 190.576,680   |
| 19. | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp      | h-ut | 732,696   | 850,00 | 622.791,600   |
| 20. | 2952260003000  | Excavator                                                         | h-ut | 7,722     | 350,00 | 2.702,700     |
| 21. | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc       | h-ut | 1.580,468 | 350,00 | 553.163,800   |
| 22. | 29522600035012 | Excavator ( cu ciocan pneumatic pe baza de excavator )            | h-ut | 3,232     | 350,00 | 1.131,200     |
| 23. | 2952260003502  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc        | h-ut | 0,055     | 350,00 | 19,250        |
| 24. | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex       | h-ut | 406,238   | 350,00 | 142.183,300   |
| 25. | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW                                          | h-ut | 3,970     | 330,00 | 1.310,100     |
| 26. | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                               | h-ut | 18,629    | 330,00 | 6.147,570     |
| 27. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                             | h-ut | 479,594   | 330,00 | 158.266,020   |
| 28. | 2952270003000  | Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min    | h-ut | 80,860    | 250,00 | 20.215,000    |
| 29. | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                        | h-ut | 0,034     | 40,00  | 1,360         |
| 30. | 2952270003722  | Instalaia GAYK TYP 250                                            | h-ut | 52,010    | 250,00 | 13.002,500    |
| 31. | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                  | h-ut | 0,042     | 20,00  | 0,840         |
| 32. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)             | h-ut | 53,844    | 40,00  | 2.153,760     |
| 33. | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive              | h-ut | 32,222    | 50,00  | 1.611,100     |
| 34. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                     | h-ut | 0,150     | 50,00  | 7,500         |
| 35. | 29522700076111 | Distribuitor de criblura                                          | h-ut | 1,548     | 850,00 | 1.315,800     |



|     |               |                                                                                                                                                                     |      |           |          |                     |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|----------|---------------------|
| 36. | 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 | 37,164    | 4.000,00 | 148.656,000         |
| 37. | 2952500005614 | Tractor pe senile 150 cp cu remorca                                                                                                                                 | h-ut | 3,093     | 410,00   | 1.268,130           |
| 38. | 2955270002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)                                                                                                                 | h-ut | 0,288     | 25,00    | 7,200               |
| 39. | 2955270007615 | Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp                                                                                                           | h-ut | 3,093     | 200,00   | 618,600             |
| 40. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                           | h-ut | 27,978    | 74,00    | 2.070,372           |
| 41. | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                      | h-ut | 2,822     | 74,00    | 208,828             |
| 42. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                            | h-ut | 0,060     | 410,00   | 24,600              |
| 43. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                     | h-ut | 0,782     | 350,00   | 273,700             |
| 44. | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                  | h-ut | 6,184     | 400,00   | 2.473,600           |
| 45. | 3410520006731 | Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                     | h-ut | 161,280   | 550,00   | 88.704,000          |
| 46. | 3410520006732 | Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                     | h-ut | 103,680   | 550,00   | 57.024,000          |
| 47. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                     | h-ut | 133,231   | 350,00   | 46.630,850          |
| 48. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                  | h-ut | 4.157,335 | 350,00   | 1.455.067,250       |
| 49. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                       | h-ut | 959,155   | 200,00   | 191.831,000         |
| 50. | 3410540005608 | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare                                                                          | h-ut | 10,323    | 3.700,00 | 38.195,100          |
| 51. | 400051        | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                                                                                                                   | h-ut | 25,400    | 350,00   | 8.890,000           |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                                                                                 |      |           |          | <b>7.181.241,47</b> |

|                          |      |               |
|--------------------------|------|---------------|
| Total                    | lei  | 57.700.563,75 |
| Asigurarea sociala       | 24 % | 735.545,47    |
| Total cheltuieli directe |      | 58.436.109,22 |
| Cheltuieli de regie      | 10 % | 5.843.610,92  |
| Total                    |      | 64.279.720,14 |
| Beneficiu de deviz       | 3 %  | 1.928.391,60  |
| Total                    |      | 66.208.111,74 |
| TVA                      | 20 % | 13.241.622,34 |

**Total deviz:**

**79.449.734,08**

Intocmit

SRL DROMAS CONS

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.S.Administratia de Stat a Drumurilor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reparatia drumului G108,M5-Floresti-  
Anenii Noi, km 9.00-16.08 (Etapa I)

**Investitor** I.S.Administratia de Stat a  
Drumurilor

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. I. Lucrari de reparatia a drumului PC90+00-PC160+77</b>                                                                                                                                                                                                          |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1.1. Defritarea suprafetilor de arbori si arbusti</b>                                                                                                                                                                                                             |        |                                        |                      |                        |
| 1       | TsG08A                      | Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm                                                               | buc    |                                        |                      | 140,90<br>138,50       |
|         | 6141120100300               | Stivuitor                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,1900                                 | 84,97                | 16,14                  |
|         | 8141260100100               | Fasonator                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 1,0900                                 | 84,97                | 92,62                  |
|         | 7422090100200               | Corhonitor                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3500                                 | 84,97                | 29,74                  |
|         | 2955270002608               | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0960                                 | 25,00                | 2,40                   |
| 2       | TsG06E                      | Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin tractoare, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm | buc    |                                        |                      | 63,43<br>55,23         |
|         | 8141260100100               | Fasonator                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0200                                 | 84,97                | 1,70                   |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,6300                                 | 84,97                | 53,53                  |
|         | 3410440005604               | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0200                                 | 410,00               | 8,20                   |
| 3       | TsC04G1                     | ( INCARCAREA in auto ) Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                            | 100 m3 |                                        |                      | 534,72<br>0,00         |
|         | 2952260003502               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,5300                                 | 350,00               | 534,72                 |
| 4       | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                | t      |                                        |                      | 13,35<br>0,00          |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0383                                 | 350,00               | 13,35                  |
| 5       | TsC51C                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                      | 100 m3 |                                        |                      | 170,56<br>33,06        |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,3800                                 | 84,97                | 33,06                  |
|         | 1411122201752la 16          | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0050                                 | 409,10               | 0,00                   |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,4200                                 | 330,00               | 137,50                 |
| 6       | TsC50C                      | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                      | 100 m3 |                                        |                      | 112,19<br>0,00         |
|         | 1411122201752la 16          | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0140                                 | 409,10               | 11,36                  |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,1500                                 | 330,00               | 100,83                 |
| 7       | TsG04A                      | Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi,                                                                                        | ha     |                                        |                      | 1.201,74<br>0,00       |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7        |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------|
|    |                    | in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase                                                                                                                                                |        |        |        |          |
|    | 2955270007615      | Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp                                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,9700 | 200,00 | 394,01   |
|    | 2952500005614      | Tractor pe senile 150 cp cu remorca                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,9700 | 410,00 | 807,73   |
| 8  | TRI1AA04C2         | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                | t      |        |        | 46,73    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,5500 | 84,97  | 46,73    |
| 9  | TsI51A5            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                           | t      |        |        | 13,40    |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0383 | 350,00 | 0,00     |
| 10 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 13,40    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 172,94   |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 32,29    |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 2,04     |
| 11 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 138,60   |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 111,27   |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 0,00     |
|    |                    | <b>1.1.2. Decaparea structurii rutiere la drumurile laterale</b>                                                                                                                                                                  |        |        |        |          |
| 12 | DI155D             | ( =21.4m3)Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm                                                                                                     | m2     |        |        | 12,06    |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0134 | 65,00  | 0,87     |
|    | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0250 | 21,50  | 0,54     |
|    | 2940420007201      | Freza cu latimea tamburului 2000 mm                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0071 | 950,00 | 6,75     |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0071 | 200,00 | 1,42     |
|    | 3410540000001      | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0071 | 350,00 | 2,49     |
| 13 | TsI51A10           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km ( Drumuri SA)                                                                                                                                             | t      |        |        | 19,98    |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0571 | 350,00 | 0,00     |
| 14 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 19,98    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 172,86   |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 32,16    |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 1,91     |
| 15 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 138,79   |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 110,16   |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 0,00     |
| 16 | TsC02D1            | (Decaparea imbracamintii rutiere din beton asfaltic;hmed=5cm;S=326m2) 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 |        |        | 1.670,55 |
|    | 2952260003521      | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                       | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 0,00     |
| 17 | TsI51A10           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                           | t      |        |        | 19,99    |
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |        | 0,00     |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0571 | 350,00 | 19,99            |
| 18 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                    | 100 m3 |        |        | 172,50<br>32,32  |
|    | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,32            |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,51             |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 137,67           |
| 19 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000    | 100 m3 |        |        | 111,75<br>0,00   |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0140 | 409,10 | 12,55            |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,20            |
| 20 | TsC02D1               | (Decaparea stratului de fundatie din piatra sparta,nisip si balast; h=20cm ;S=753m2) 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 |        |        | 1.669,50<br>0,00 |
|    | 2952260003521         | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                          | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 1.669,50         |
| 21 | TsI51A10              | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km ( ca deseuri)                                                                                                                                                | t      |        |        | 19,98<br>0,00    |
|    | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0571 | 350,00 | 19,98            |
| 22 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                    | 100 m3 |        |        | 172,80<br>32,29  |
|    | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29            |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0050 | 409,10 | 1,91             |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60           |
| 23 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000    | 100 m3 |        |        | 110,45<br>0,00   |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,45            |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
|    |                       | <b>1.1.3. Decaparea structurii rutiere la acces in curte</b>                                                                                                                                                                         |        |        |        |                  |
| 24 | TsC02D1               | (Decaparea imbracamintii rutiere din beton de ciment;h=15cm;S=198m2) 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 |        |        | 1.669,87<br>0,00 |
|    | 2952260003521         | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                          | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 1.669,87         |
| 25 | TsI51A10              | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km ( ca deseuri)                                                                                                                                                | t      |        |        | 19,98<br>0,00    |
|    | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0571 | 350,00 | 19,98            |
| 26 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                    | 100 m3 |        |        | 172,60<br>32,33  |
|    | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,33            |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0050 | 409,10 | 1,38             |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,89           |
| 27 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000                                   | 100 m3 |        |        | 109,91<br>0,00   |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |                       | Коэффициент к машинам=2,000                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        |                  |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,02            |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 98,89            |
| 28 | TsC02D1               | (Decaparea imbracamintii rutiere din beton<br>asfaltic;hmed=5cm;S=74m2) 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 |        |        | 1.664,86<br>0,00 |
|    | 2952260003521         | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39<br>mc buldoex                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 1.664,86         |
| 29 | TsI51A10              | Transportarea pamintului cu autobasculanta<br>de 10 t la distanta de 10 km ( ca deseuri)                                                                                                                                                            | t      |        |        | 19,98<br>0,00    |
|    | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0571 | 350,00 | 19,98            |
| 30 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,<br>teren categoria III                                                                                                                                                                                | 100 m3 |        |        | 174,86<br>32,16  |
|    | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,16            |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0050 | 409,10 | 0,00             |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 142,70           |
| 31 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale<br>la transportarea pamintului, pentru fiecare<br>0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000             | 100 m3 |        |        | 109,16<br>0,00   |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,05            |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 98,11            |
| 32 | RpCS19B               | Demontari ( pe loc): dale din placi<br>prefabricate (h=6cm)                                                                                                                                                                                         | m2     |        |        | 30,59<br>30,59   |
|    | 7129020012800         | Pavator                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,1800 | 84,97  | 15,29            |
|    | 9310060019922         | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,1800 | 84,97  | 15,29            |
| 33 | TsC02D1               | (Decaparea stratului de fundatie din piatra<br>sparta,nisip si balast; h=12cm ;S=417m2)<br>Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de<br>0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in<br>pamint cu umiditate naturala descarcare auto<br>teren catg. II | 100 m3 |        |        | 1.669,50<br>0,00 |
|    | 2952260003521         | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39<br>mc buldoex                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 1.669,50         |
| 34 | TsI51A10              | Transportarea pamintului cu autobasculanta<br>de 10 t la distanta de 10 km ( ca deseuri)                                                                                                                                                            | t      |        |        | 19,98<br>0,00    |
|    | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0571 | 350,00 | 19,98            |
| 35 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,<br>teren categoria III                                                                                                                                                                                | 100 m3 |        |        | 173,34<br>32,29  |
|    | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29            |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,45             |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60           |
| 36 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale<br>la transportarea pamintului, pentru fiecare<br>0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000             | 100 m3 |        |        | 110,45<br>0,00   |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,45            |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
|    |                       | <b>1.1.4. Demontarea podetelor la<br/>drumurile laterale</b>                                                                                                                                                                                        |        |        |        |                  |
| 37 | TsC02B1               | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de<br>0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in<br>pamint cu umiditate naturala descarcare in<br>depozit teren catg. II                                                                                      | 100 m3 |        |        | 1.536,82<br>0,00 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|    | 2952260003521      | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 4,3900 | 350,00 | 1.536,82           |
| 38 | Dl122k=0.8         | (demontarea elementelor de capat cu automacara de pina la 5t;inclusiv incarcarea in auto ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800     | m3     |        |        | 1.017,92<br>416,00 |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,0000 | 65,00  | 416,00             |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,9800 | 380,00 | 601,92             |
| 39 | TsI51B5            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km                                                                                                                                                                                                                   | t      |        |        | 26,60<br>0,00      |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0760 | 350,00 | 26,60              |
| 40 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                          | 100 m3 |        |        | 170,07<br>32,57    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,57              |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0050 | 409,10 | 0,00               |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 137,50             |
| 41 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                          | 100 m3 |        |        | 112,63<br>0,00     |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0140 | 409,10 | 13,63              |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00              |
| 42 | Dl122k=0.8         | (demontarea tevilor din beton armatt cu automacara de pina la 5t;inclusiv incarcarea in auto ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3     |        |        | 1.017,92<br>416,00 |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,0000 | 65,00  | 416,00             |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,9800 | 380,00 | 601,92             |
| 43 | TsI51B5            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km                                                                                                                                                                                                                   | t      |        |        | 26,60<br>0,00      |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0760 | 350,00 | 26,60              |
| 44 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                          | 100 m3 |        |        | 172,12<br>31,88    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 31,88              |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0050 | 409,10 | 0,00               |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 140,25             |
| 45 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                          | 100 m3 |        |        | 109,22<br>0,00     |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0140 | 409,10 | 10,22              |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00              |
| 46 | 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 |        |        | 360,00<br>0,00     |
|    | 2952260003553      | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 330,00 | 360,00             |
| 47 | TsD08B1            | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv                                               | 100 m3 |        |        | 1.286,29<br>256,71 |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 3,0200 | 84,97  | 256,71             |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 3,3200 | 310,00 | 1.029,58         |
|    |                    | <b>1.1.5. Demontarea bordurelor existente L=1400m</b>                                                                                                                                                                                       |        |        |        |                  |
| 48 | TsC02D1            | (Demontarea bordurelor 100*30*15 ) 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 |        |        | 1.669,50<br>0,00 |
|    | 2952260003521      | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 1.669,50         |
| 49 | TsC02D1            | (Demontarea fundatiilor din beton din ciment ) 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 |        |        | 1.669,00<br>0,00 |
|    | 2952260003521      | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 1.669,00         |
| 50 | TsI51A5            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                     | t      |        |        | 13,40<br>0,00    |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0383 | 350,00 | 13,40            |
| 51 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                           | 100 m3 |        |        | 173,04<br>32,29  |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29            |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,15             |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60           |
| 52 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000           | 100 m3 |        |        | 110,63<br>0,00   |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,63            |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
|    |                    | <b>1.1.6. Decaparea trotuarelor existente</b>                                                                                                                                                                                               |        |        |        |                  |
| 53 | TsC02D1            | (Decaparea imbracamintii ;hmed=3cm;S=75m2) 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 |        |        | 1.666,00<br>0,00 |
|    | 2952260003521      | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 1.666,00         |
| 54 | TsC02D1            | (decaparea stratului de fundatie din piatra sparta si amestecata cu nisip hmed=8cm; S=75m2 ) 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 |        |        | 1.668,33<br>0,00 |
|    | 2952260003521      | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 1.668,33         |
| 55 | TsI51A5            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                     | t      |        |        | 13,41<br>0,00    |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0383 | 350,00 | 13,41            |
| 56 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                           | 100 m3 |        |        | 174,16<br>32,45  |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,45            |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0050 | 409,10 | 3,72             |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,00           |
| 57 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000                                                                            | 100 m3 |        |        | 110,15<br>0,00   |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |                       | Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |                  |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,15            |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
|    |                       | <b>1.1.7. Demontarea statiilor de<br/>autobus (3buc *3m*2m)</b>                                                                                                                                                                                                                   |        |        |        |                  |
| 58 | RpCI42B               | Demontarea elementelor de acoperis -<br>invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton,<br>pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei<br>recuperabile                                                                                                                                | m2     |        |        | 61,38<br>61,18   |
|    | 7213050013100         | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,3600 | 84,97  | 30,59            |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600 | 84,97  | 30,59            |
|    | 2922140006703         | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0200 | 10,00  | 0,20             |
| 59 | RpCH32C               | Desfacerea planseelor din lemn si a<br>elementelor de acoperis - astereala<br>invelitorilor cu sau fara recuperarea<br>materialelor                                                                                                                                               | m2     |        |        | 15,59<br>15,29   |
|    | 7124010010700         | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0900 | 84,97  | 7,65             |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,0900 | 84,97  | 7,65             |
|    | 2922140006702         | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0300 | 10,00  | 0,30             |
| 60 | TRI1AA04C2            | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare<br>si marunte prin aruncare - de pe rampa sau<br>teren, in auto categoria 2                                                                                                                                                          | t      |        |        | 46,82<br>46,82   |
|    | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,5500 | 84,97  | 46,82            |
| 61 | TsI51A5               | Transportarea pamintului cu autobasculanta<br>de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                        | t      |        |        | 13,73<br>0,00    |
|    | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0383 | 350,00 | 13,73            |
| 62 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,<br>teren categoria III                                                                                                                                                                                                              | 100 m3 |        |        | 166,00<br>34,00  |
|    | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 34,00            |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 0,00             |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 132,00           |
| 63 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale<br>la transportarea pamintului, pentru fiecare<br>0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                           | 100 m3 |        |        | 119,45<br>0,00   |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 20,45            |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
| 64 | Dl132k=0.8            | (Demontarea pavilion tip, la PC98+92st,<br>inclusiv incarcarea in auto ,=23.75t)<br>Montarea capetelor podetului tubular,<br>sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la<br>drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800                       | m3     |        |        | 461,76<br>224,64 |
|    | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 4,3200 | 65,00  | 224,64           |
|    | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,7800 | 380,00 | 237,12           |
| 65 | Dl132k=0.8            | (Demontarea dale cu goluri planseu la<br>PC98+92 dr. (7,2*1,5)m , inclusiv incarcarea<br>in auto ,=8.75t) Montarea capetelor podetului<br>tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3     |        |        | 461,76<br>224,64 |
|    | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 4,3200 | 65,00  | 224,64           |
|    | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,7800 | 380,00 | 237,12           |
| 66 | TsI51A10              | Transportarea pamintului cu autobasculanta<br>de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                                                                        | t      |        |        | 19,99<br>0,00    |
|    | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0571 | 350,00 | 19,99            |
| 67 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,<br>teren categoria III                                                                                                                                                                                                              | 100 m3 |        |        | 174,79<br>32,03  |



| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7               |
|----|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------|
|    | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,03           |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 3,15            |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 139,62          |
| 68 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                 | 100 m3 |        |        | 111,58<br>0,00  |
|    | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 12,58           |
|    | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00           |
| 69 | DI132k=0.2            | (Descarcarea materialului de la demontarea (pavilion tip, la PC98+92st si dale cu goluri planseu la PC98+92 dr. (7,2*1,5)m )<br>Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,200<br>Коэффициент к машинам=0,200 | m3     |        |        | 115,44<br>56,16 |
|    | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 4,3200 | 65,00  | 56,16           |
|    | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,7800 | 380,00 | 59,28           |
|    |                       | <b>1.1.8. Decaparea struturii rutiere existente</b>                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |        |                 |
| 70 | DI155Ek=0.8           | (Hmed=8cm;Y=2.2t/m3 )Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800<br>Коэффициент к материалам=0,800                                                   | m2     |        |        | 12,38<br>0,90   |
|    | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0174 | 65,00  | 0,90            |
|    | 4100116202806         | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0320 | 21,50  | 0,55            |
|    | 2940420007201         | Freza cu latimea tamburului 2000 mm                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0091 | 950,00 | 6,92            |
|    | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0091 | 200,00 | 1,46            |
|    | 3410540000001         | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0091 | 350,00 | 2,55            |
| 71 | TsI51A9               | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 9 km (depozit SA Drumuri)                                                                                                                                                                                                      | t      |        |        | 18,69<br>0,00   |
|    | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0534 | 350,00 | 18,69           |
| 72 | DI155Fk=0.93          | (Hmed=14cm;Y=2.2t/m3 )Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm<br>Коэффициент к трудозатратам=0,930<br>Коэффициент к материалам=0,930<br>Коэффициент к машинам=0,930                                                  | m2     |        |        | 18,02<br>1,32   |
|    | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,0218 | 65,00  | 1,32            |
|    | 4100116202806         | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0400 | 21,50  | 0,80            |
|    | 2940420007201         | Freza cu latimea tamburului 2000 mm                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0114 | 950,00 | 10,07           |
|    | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0114 | 200,00 | 2,12            |
|    | 3410540000001         | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0114 | 350,00 | 3,71            |
| 73 | TsI51A7               | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (depozit SA Drumuri)                                                                                                                                                                                                      | t      |        |        | 16,03<br>0,00   |
|    | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0458 | 350,00 | 16,03           |
| 74 | TsC03G1               | (decaparea fundatiei dn piatra sparta ( in stare densa) , Hmed=30cm, Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                        | 100 m3 |        |        | 910,00<br>0,00  |
|    | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,6000 | 350,00 | 910,00          |
| 75 | TsI51A4               | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (depozit)                                                                                                                                                                                                                 | t      |        |        | 12,07<br>0,00   |
|    | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0345 | 350,00 | 12,07           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
| 76 | TsC03G1            | (decaparea fundatiei dn piatra sparta ( in stare densa) , Hmed=30cm, Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III         | 100 m3 |        |        | 910,00<br>0,00   |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,6000 | 350,00 | 910,00           |
| 77 | TsI51A9            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 9 km (depozit SA Drumuri)                                                                                                                                                                       | t      |        |        | 18,69<br>0,00    |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0534 | 350,00 | 18,69            |
| 78 | TsC03G1            | (decaparea fundatiei dn piatra sparta ( in stare densa) , Hmed=30cm, Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III         | 100 m3 |        |        | 910,00<br>0,00   |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,6000 | 350,00 | 910,00           |
| 79 | TsI51A7            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (depozit SA Drumuri)                                                                                                                                                                       | t      |        |        | 16,03<br>0,00    |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0458 | 350,00 | 16,03            |
| 80 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |        | 172,94<br>32,29  |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29            |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,05             |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60           |
| 81 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                  | 100 m3 |        |        | 110,46<br>0,00   |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,46            |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
|    |                    | <b>1.1.9. Decaparea podului la PC93+73</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        |                  |
| 82 | TsC03C1            | ( Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                                                                           | 100 m3 |        |        | 821,33<br>0,00   |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 821,33           |
| 83 | TsA20C             | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                              | m3     |        |        | 274,45<br>274,45 |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,2300 | 84,97  | 274,45           |
| 84 | TsC03C1adapt       | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )<br>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III | 100 m3 |        |        | 822,50<br>0,00   |
|    | 295226000350122    | Excavator ( cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,50           |
| 85 | TsC03F1            | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                     | 100 m3 |        |        | 787,50<br>0,00   |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,50           |
| 86 | TsI51B2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta                                                                                                                                                                                                                         | t      |        |        | 22,64            |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|    |                    | de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |        | 0,00               |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0647 | 350,00 | 22,64              |
| 87 | DI122k=0.8         | ( demontarea a elementelor podetului ( inelelor) existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3     |        |        | 1.017,92<br>416,00 |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,0000 | 65,00  | 416,00             |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,9800 | 380,00 | 601,92             |
| 88 | TsI51B2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                         | t      |        |        | 22,65<br>0,00      |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0647 | 350,00 | 22,65              |
| 89 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                     | 100 m3 |        |        | 171,43<br>32,10    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,10              |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0050 | 409,10 | 0,00               |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 139,33             |
| 90 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                     | 100 m3 |        |        | 112,63<br>0,00     |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0140 | 409,10 | 13,63              |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00              |
| 91 | TsC03F1            | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                        | 100 m3 |        |        | 787,50<br>0,00     |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,50             |
| 92 | TsI51A4            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit p-ru executarea terasamentului)                                                                                                                                                                                  | t      |        |        | 12,07<br>0,00      |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0345 | 350,00 | 12,07              |
| 93 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                     | 100 m3 |        |        | 172,94<br>32,29    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29              |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,04               |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60             |
| 94 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                     | 100 m3 |        |        | 111,27<br>0,00     |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0140 | 409,10 | 12,27              |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00              |
| 95 | TsC51C             | (care exavare pe loc) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                               | 100 m3 |        |        | 172,94<br>32,29    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29              |
|    | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,04               |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60             |
| 96 | DI96               | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma                                                                                                                                                                             | 100 m3 |        |        | 500,85<br>0,00     |
|    | 2952240004125      | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,1920 | 420,00 | 500,85             |
| 97 | TsD14A01           | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     |        |        | 41,50              |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|     |                    | autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri                                                     |        |        |        | 0,00             |
|     | 4100116202806      | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                          | m3     | 1,0000 | 21,50  | 21,50            |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1000 | 200,00 | 20,00            |
|     |                    | <b>1.2. Lucrări de terasament</b>                                                                                                                                                                                                 |        |        |        |                  |
| 98  | TsC03G1            | ( debleu (local) ; Y=1.9t/m3 ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III                          | 100 m3 |        |        | 910,00<br>0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,6000 | 350,00 | 910,00           |
| 99  | TsI51A3            | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km (pentru executarea terasamentului )                                                                                                                       | t      |        |        | 10,74<br>0,00    |
|     | 3410540000007      | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0307 | 350,00 | 10,74            |
| 100 | TsC51C             | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 172,93<br>32,29  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra spartă                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,05             |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60           |
| 101 | TsC50C             | Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 110,45<br>0,00   |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra spartă                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,45            |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
| 102 | TsC03G1            | ( debleu (local) ; Y=1.9t/m3 ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III                          | 100 m3 |        |        | 910,00<br>0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,6000 | 350,00 | 910,00           |
| 103 | TsI51A3            | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km (în depozit)                                                                                                                                              | t      |        |        | 10,75<br>0,00    |
|     | 3410540000007      | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0307 | 350,00 | 10,75            |
| 104 | TsC51C             | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 172,93<br>32,29  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra spartă                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,04             |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60           |
| 105 | TsC50C             | Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 110,45<br>0,00   |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra spartă                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,45            |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
| 106 | TsC02D1            | ( din debleu ; Y=1.9t/m3 ) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II                                                         | 100 m3 |        |        | 1.669,50<br>0,00 |
|     | 2952260003521      | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                       | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 1.669,50         |
| 107 | TsI51A3            | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km (în depozit)                                                                                                                                              | t      |        |        | 10,75            |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7               |
|-----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------|
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |        | 0,00            |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0307 | 350,00 | 10,75           |
| 108 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 172,93<br>32,29 |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29           |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,04            |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60          |
| 109 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 110,46<br>0,00  |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,46           |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00           |
| 110 | TsC03F1               | ( din depozit ; Y=1.9t/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 |        |        | 787,50<br>0,00  |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,50          |
| 111 | TsI51A3               | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (pentru acostamente umplute)                                                                                                                              | t      |        |        | 10,74<br>0,00   |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0307 | 350,00 | 10,74           |
| 112 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 172,93<br>32,29 |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29           |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,04            |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60          |
| 113 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 110,45<br>0,00  |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,45           |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00           |
| 114 | TsC03F1               | ( santurilor; 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 |        |        | 787,51<br>0,00  |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,51          |
| 115 | TsI51A3               | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km(in depozit)                                                                                                                                               | t      |        |        | 10,74<br>0,00   |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0307 | 350,00 | 10,74           |
| 116 | TsC51B                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |        | 164,23<br>30,59 |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3600 | 84,97  | 30,59           |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0040 | 409,10 | 1,64            |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4000 | 330,00 | 132,00          |
| 117 | TsC50Bk=2             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000  | 100 m3 |        |        | 102,22<br>0,00  |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0120 | 409,10 | 9,82            |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1400 | 330,00 | 92,40           |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6      | 7                |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|------------------|
| 118 | TsC03B1             | (treptelor de unfritare)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                             | 100 m3 |         |        | 717,51<br>0,00   |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,0500  | 350,00 | 717,51           |
| 119 | DI96                | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleurului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma                                                                                            | 100 m3 |         |        | 500,64<br>0,00   |
|     | 2952240004125       | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,1920  | 420,00 | 500,64           |
| 120 | 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     |         |        | 41,50<br>0,00    |
|     | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0000  | 21,50  | 21,50            |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1000  | 200,00 | 20,00            |
|     |                     | <b>1.3. Lucrari de finisare si planificare</b>                                                                                                                                                                           |        |         |        |                  |
| 121 | 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  |         |        | 77,49<br>0,00    |
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1890  | 410,00 | 77,49            |
| 122 | TsC03B1             | ( S=39040m2---- planificarea taluzurilor ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II          | 100 m3 |         |        | 717,50<br>0,00   |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,0500  | 350,00 | 717,50           |
|     |                     | <b>1.4. Lucrari de consolidare</b>                                                                                                                                                                                       |        |         |        |                  |
|     |                     | <b>1.4.1. Consolidarea acostamentelor din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 ,de 10 cm</b>                                                                                           |        |         |        |                  |
| 123 | DI115               | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 ,de 10 cm                                                                                              | m2     |         |        | 60,16<br>2,06    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0317  | 65,00  | 2,06             |
|     | 141112220166011 a32 | LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 ,Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                         | m3     | 0,1260  | 418,76 | 52,76            |
|     | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0070  | 21,50  | 0,15             |
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,00351 | 410,00 | 1,44             |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,00097 | 200,00 | 0,19             |
|     | 2952240004105       | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0110  | 310,00 | 3,41             |
|     | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,00045 | 310,00 | 0,14             |
|     |                     | <b>1.4.2. Consolidarea acostamentelor,santurilor si taluzelor cu strat vegetal S=3607m2;H=10cm si semanarea cu iarba</b>                                                                                                 |        |         |        |                  |
| 124 | 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 |         |        | 1.438,52<br>0,00 |
|     | 2952260003521       | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                              | h-ut   | 4,1100  | 350,00 | 1.438,52         |
| 125 | TsI51A2             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                  | t      |         |        | 9,45             |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 0,00             |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0270 | 350,00 | 9,45             |
| 126 | TsC51A             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |        | 135,21<br>25,49  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3000 | 84,97  | 25,49            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0020 | 409,10 | 0,81             |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,3300 | 330,00 | 108,92           |
| 127 | TsC50Ak=2          | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,592=1.0 km, teren categoria I<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000  | 100 m3 |        |        | 93,98<br>0,00    |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0100 | 409,10 | 8,18             |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1300 | 330,00 | 85,80            |
| 128 | TsH09C             | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                                                                                                                           | 100m2  |        |        | 556,84<br>441,84 |
|     | 7129020012880      | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 5,2000 | 84,97  | 441,84           |
|     | 0221107204435      | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                           | kg     | 1,0000 | 115,00 | 115,00           |
| 129 | TsH12A             | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti                                                                                                                                                                                   | 100m2  |        |        | 77,58<br>56,08   |
|     | 7129020012880      | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                            | h-om.  | 0,6600 | 84,97  | 56,08            |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0000 | 21,50  | 21,50            |
|     |                    | <b>1.4.3. Executarea casiului sub trotuar</b>                                                                                                                                                                                    |        |        |        |                  |
| 130 | TsC02D1            | ( din dibleu; Y=1.8t/m3 ) 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 |        |        | 1.669,50<br>0,00 |
|     | 2952260003521      | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                      | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 1.669,50         |
| 131 | TsI51A2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (in rezerva)                                                                                                                                             | t      |        |        | 9,45<br>0,00     |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0270 | 350,00 | 9,45             |
| 132 | TsC51B             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 162,59<br>30,59  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600 | 84,97  | 30,59            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0040 | 409,10 | 0,00             |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000 | 330,00 | 132,00           |
| 133 | TsC50Bk=2          | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 100,58<br>0,00   |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0120 | 409,10 | 8,18             |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1400 | 330,00 | 92,40            |
| 134 | TsE01B             | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                                                                                    | 100m2  |        |        | 712,12<br>712,12 |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,3800 | 84,97  | 712,12           |
| 135 | TsC54B             | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                    | m3     |        |        | 591,18<br>84,12  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,9900 | 84,97  | 84,12            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,1500 | 409,10 | 470,47           |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 21,50  | 2,15             |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 82,00  | 34,44            |
| 136 | Dl119              | (longrinei 0.2*0.2m L-2m ) Fundatii monolite                                                                                                                                                                                     | m3     |        |        | 2.185,81         |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|-----|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|     |                       | din beton C30/37 XC4 XD3 XF4 la<br>edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                        |        |         |           | 207,19               |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,1900  | 65,00     | 207,19               |
|     | C30/37 XC4<br>XD3 XF4 | Beton C30/37 XC4 XD3 XF4                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0200  | 1.600,00  | 1.630,00             |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0370  | 4.800,00  | 180,00               |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4280  | 380,00    | 168,62               |
| 137 | DI119                 | (rigola) Fundatii monolite din beton C30/37<br>XC4 XD3 XF4 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                             | m3     |         |           | 2.184,48<br>207,35   |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,1900  | 65,00     | 207,35               |
|     | C30/37 XC4<br>XD3 XF4 | Beton C30/37 XC4 XD3 XF4                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0200  | 1.600,00  | 1.631,97             |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0370  | 4.800,00  | 177,64               |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4280  | 380,00    | 167,52               |
| 138 | DI124                 | (dalelor RUPA 5-10/1, masa 1un=125kg,<br>volum 1un=0.05m3, =8buc) Montarea<br>placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m<br>pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                           | m3     |         |           | 20.277,47<br>377,00  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 5,8000  | 65,00     | 377,00               |
|     | 4029050200            | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1200  | 1.243,06  | 152,28               |
|     | 266612280056388<br>7  | (dalelor RUPA 5-10/1 ) Dale din beton armat la<br>rigole 0.5x1.0 m                                                                                                                                                                     | m3     | 1,0000  | 18.900,00 | 19.467,00            |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,7400  | 380,00    | 281,20               |
|     |                       | <b>1.4.4. Executarea santului<br/>consolidat din beton monolit</b>                                                                                                                                                                     |        |         |           |                      |
| 139 | DI95                  | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de<br>cat.II                                                                                                                                                                                 | 100 m3 |         |           | 7.191,66<br>2.470,00 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 38,0000 | 65,00     | 2.470,00             |
|     | 2952260003000         | Excavator                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 3,0400  | 350,00    | 1.064,06             |
|     | 2952220003546         | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,3200  | 410,00    | 131,23               |
|     | 2952260003552         | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0800  | 330,00    | 26,37                |
|     | 400051                | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 10,0000 | 350,00    | 3.500,00             |
| 140 | TsC51B                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,<br>teren categoria II                                                                                                                                                                    | 100 m3 |         |           | 164,19<br>30,58      |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,3600  | 84,97     | 30,58                |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0040  | 409,10    | 1,61                 |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,4000  | 330,00    | 132,00               |
| 141 | TsC50Bk=2             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale<br>la transportarea pamintului, pentru fiecare<br>0,5*2=1.0 km, teren categoria II<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |         |           | 102,20<br>0,00       |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0120  | 409,10    | 9,82                 |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,1400  | 330,00    | 92,37                |
| 142 | nota                  | Consolidare cu beton monolit                                                                                                                                                                                                           | m2     |         |           | 0,00<br>0,00         |
| 143 | TsC54B                | (LA30 fr.16-32mm; h=8cm) Strat de<br>fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                        | m3     |         |           | 591,17<br>84,12      |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,9900  | 84,97     | 84,12                |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,1500  | 409,10    | 470,46               |
|     | 4100126202818         | Apa                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000  | 21,50     | 2,15                 |
|     | 2592270004021         | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200  | 82,00     | 34,44                |
| 144 | DI119                 | (fundul rigolei h=8cm ) Fundatii monolite din<br>beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile<br>artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                           | m3     |         |           | 2.388,42<br>207,35   |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,1900  | 65,00     | 207,35               |
|     | 266310210000030       | Beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0200  | 1.800,00  | 1.836,00             |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0370  | 4.800,00  | 177,55               |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4280  | 380,00    | 167,52               |
| 145 | DI119                 | (taluzuri h=8cm ) Fundatii monolite din                                                                                                                                                                                                | m3     |         |           | 2.388,46             |



| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6        | 7        |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------|
|     |                    | beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                                           |        |        |          | 207,35   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 3,1900 | 65,00    | 207,35   |
|     | 266310210000030    | Beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0200 | 1.800,00 | 1.835,99 |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0370 | 4.800,00 | 177,60   |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4280 | 380,00   | 167,52   |
| 146 | nota               | Executarea hidroizolatiei                                                                                                                                                                                                                                                          | m2     |        |          | 0,00     |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |          | 0,00     |
| 147 | IzF20Dadapt        | (lemn p-ru rosturi 20*50mm =0.39m3)<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      |        |          | 10,27    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |          | 5,95     |
|     | 7134030012200      | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,0700 | 84,97    | 5,95     |
|     | 25213026029022     | Placi termoizolante, placi polistiren celular (lemn p-ru rosturi)                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0009 | 4.800,00 | 4,32     |
| 148 | IzF20Aadapt        | ( mastic bituminos =0.332t) 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      |        |          | 31,77    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |          | 22,09    |
|     | 7134030012200      | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,2600 | 84,97    | 22,09    |
|     | 23203226000488     | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064 ( mastic bituminos)                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,7725 | 12,50    | 9,66     |
|     | 2922140006703      | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0020 | 10,00    | 0,02     |
|     |                    | <b>1.4.5. Executarea santului cu panta rapida din beton monolit</b>                                                                                                                                                                                                                |        |        |          |          |
| 149 | TsC03G1            | ( santuelui ; Y=1.9t/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. III                                                                          | 100 m3 |        |          | 910,00   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |          | 0,00     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,6000 | 350,00   | 910,00   |
| 150 | TsI51A2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                            | t      |        |          | 9,45     |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |          | 0,00     |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0270 | 350,00   | 9,45     |
| 151 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |          | 172,90   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |          | 32,32    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,3800 | 84,97    | 32,32    |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0050 | 409,10   | 2,11     |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200 | 330,00   | 138,46   |
| 152 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                  | 100 m3 |        |          | 110,39   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |          | 0,00     |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0140 | 409,10   | 11,39    |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,1500 | 330,00   | 99,00    |
| 153 | nota               | Consolidare cu beton monolit                                                                                                                                                                                                                                                       | m2     |        |          | 0,00     |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |          | 0,00     |
| 154 | TsC54B             | (pat de fundatie LA30 fr.16-32mm) Strat de fundatie din piatra sparta ( h=10cm)                                                                                                                                                                                                    | m3     |        |          | 591,17   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |        |          | 84,12    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9900 | 84,97    | 84,12    |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1500 | 409,10   | 470,46   |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000 | 21,50    | 2,15     |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4200 | 82,00    | 34,44    |
| 155 | DI119              | (pinten nr.2 40*50cm) Fundatii monolite din                                                                                                                                                                                                                                        | m3     |        |          | 1.980,41 |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5        | 6        | 7        |
|-----|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|
|     |                       | beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |          | 207,35   |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,1900   | 65,00    | 207,35   |
|     | C16/20 XF1            | C16/20 XF1 Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,0200   | 1.400,00 | 1.428,00 |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0370   | 4.800,00 | 177,54   |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4280   | 380,00   | 167,52   |
| 156 | Dl119                 | (suport 40*135cm) Fundatii monolite din<br>beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                        | m3   |          |          | 1.980,90 |
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 207,35   |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,1900   | 65,00    | 207,35   |
|     | C16/20 XF1            | C16/20 XF1 Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,0200   | 1.400,00 | 1.428,05 |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0370   | 4.800,00 | 177,98   |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4280   | 380,00   | 167,51   |
| 157 | Dl119                 | (fundul rigolei h=15cm) Fundatii monolite<br>din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la<br>edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                       | m3   |          |          | 2.184,65 |
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 207,35   |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,1900   | 65,00    | 207,35   |
|     | C30/37 XC4<br>XD1 XF4 | Beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0200   | 1.600,00 | 1.632,00 |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0370   | 4.800,00 | 177,79   |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4280   | 380,00   | 167,51   |
| 158 | Dl119                 | (taluzuri h=15cm) Fundatii monolite din<br>beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile<br>artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                             | m3   |          |          | 2.184,45 |
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 207,35   |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,1900   | 65,00    | 207,35   |
|     | C30/37 XC4<br>XD1 XF4 | Beton C30/37 XC4 XD1 XF4                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0200   | 1.600,00 | 1.631,98 |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0370   | 4.800,00 | 177,59   |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4280   | 380,00   | 167,52   |
| 159 | nota                  | Executarea hidroizolatiei                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2   |          |          | 0,00     |
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 0,00     |
| 160 | IzF20Df               | (lemn p-ru rosturi 20*100mm =0.18m3)<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    |          |          | 15,55    |
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 5,95     |
|     | 7134030012200         | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0700   | 84,97    | 5,95     |
|     | 25213026029022        | Placi termoizolante, placi polistiren celular (lemn<br>p-ru rosturi)                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,001996 | 4.800,00 | 9,60     |
| 161 | IzF20Af               | ( mastic bituminos =0.06t) Etansarea<br>rosturilor de dilatare si tasare la plansee,<br>pereti si schelet de beton armat, prin<br>umplerea partiala a golurilor, spre exterior<br>sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti<br>cu mastic de bitum                                            | m    |          |          | 30,35    |
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 22,09    |
|     | 7134030012200         | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2600   | 84,97    | 22,09    |
|     | 23203226000488        | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064 ( mastic<br>bituminos)                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,6593   | 12,50    | 8,24     |
|     | 2922140006703         | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0020   | 10,00    | 0,02     |
| 162 | nota                  | Executarea desipatorului                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   |          |          | 0,00     |
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 0,00     |
| 163 | TsC54B                | (pat de fundatie LA30 fr.16-32mm) Strat de<br>fundatie din piatra sparta ( h=8cm)                                                                                                                                                                                                                  | m3   |          |          | 591,15   |
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 84,11    |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,9900   | 84,97    | 84,11    |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,1500   | 409,10   | 470,47   |
|     | 4100126202818         | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1000   | 21,50    | 2,15     |
|     | 2592270004021         | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4200   | 82,00    | 34,43    |
| 164 | Dl119                 | (dispatorului ) Fundatii monolite din beton<br>C30/37 (XC4 XD1 XF4) la edificiile<br>artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                             | m3   |          |          | 2.184,86 |
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |          | 207,33   |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,1900   | 65,00    | 207,33   |
|     | C30/37 XC4 XD1<br>XF4 | ( C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0200   | 1.600,00 | 1.632,00 |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0370   | 4.800,00 | 177,95   |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4280 | 380,00   | 167,57             |
| 165 | Dl119          | (suport 40*150cm) Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                                                                               | m3     |        |          | 1.980,00<br>207,36 |
|     | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 3,1900 | 65,00    | 207,36             |
|     | C16/20 XF1     | C16/20 XF1 Beton                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0200 | 1.400,00 | 1.427,71           |
|     | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0370 | 4.800,00 | 177,50             |
|     | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4280 | 380,00   | 167,44             |
|     |                | <b>1.4.6. Instalarea bordurilor BR 100.30.18</b>                                                                                                                                                                                                    |        |        |          |                    |
| 166 | DE10A          | (100.30.18) Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Beton C16/20 XF1,norma 0.038m3/m)                                                                                                             | m      |        |          | 263,53<br>50,13    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,1500 | 84,97    | 12,75              |
|     | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,4400 | 84,97    | 37,39              |
|     | 2663102100001  | Beton clasa.16/20 F1                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0380 | 1.400,00 | 53,20              |
|     | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 2,9200 | 2,10     | 6,13               |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0080 | 398,00   | 3,18               |
|     | 26661228002858 | (100.30.18) Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200                                                                                                                                                                               | m      | 1,0050 | 150,00   | 150,75             |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0060 | 21,50    | 0,13               |
|     |                | <b>1.5. Sistemul rutier</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |                    |
| 167 | NOTA           | Lucrari pentru consolidarea terasamentului                                                                                                                                                                                                          | m2     |        |          | 0,00<br>0,00       |
| 168 | TsC03G1        | (inapoirea materialului de la decaparea, sub strat de balast, Hmed=15cm ) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100 m3 |        |          | 910,00<br>0,00     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,6000 | 350,00   | 910,00             |
| 169 | TsI51A4        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit )                                                                                                                                                              | t      |        |          | 12,08<br>0,00      |
|     | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0345 | 350,00   | 12,08              |
| 170 | TsE05B         | ( profilarea materialului de la decaparea ) 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  |        |          | 77,49<br>0,00      |
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,1890 | 410,00   | 77,49              |
| 171 | TsC03G1        | (inapoirea materialului de la decaparea, sub strat de balast, Hmed=5cm ) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III  | 100 m3 |        |          | 910,00<br>0,00     |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,6000 | 350,00   | 910,00             |
| 172 | TsI51A4        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit )                                                                                                                                                              | t      |        |          | 12,08<br>0,00      |
|     | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0345 | 350,00   | 12,08              |
| 173 | TsE05B         | ( profilarea materialului de la decaparea ) 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  |        |          | 77,49<br>0,00      |
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,1890 | 410,00   | 77,49              |
| 174 | DA04A          | ( S=29805+6076m2; H=10cm) Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului                                                              | 100 m3 |        |          | 865,10<br>0,00     |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,1100 | 410,00   | 865,10             |
| 175 | DA04A               | ( S=37230m2; H=35cm; materialului de la decaparea H15cm cu sol terasamentului existent H=20cm ( fara adaoa de ciment) ) Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului | 100 m3 |        |          | 865,10<br>0,00     |
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,1100 | 410,00   | 865,10             |
| 176 | DA21B               | (Hmed=35cm) (ciment - 235.37tn) 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: 3%                                          | 100 m3 |        |          | 16.571,48<br>76,47 |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,9000 | 84,97    | 76,47              |
|     | 2651122100002       | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                        | t      | 5,7000 | 2.100,00 | 11.969,99          |
|     | 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 | 4.000,00 | 3.600,03           |
|     | 3410540005608       | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2500 | 3.700,00 | 924,98             |
| 177 | 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     |        |          | 41,50<br>0,00      |
|     | 4100116202806       | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0000 | 21,50    | 21,50              |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1000 | 200,00   | 20,00              |
| 178 | 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  |        |          | 77,49<br>0,00      |
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,1890 | 410,00   | 77,49              |
| 179 | DI96                | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleurului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                                                                       | 100 m3 |        |          | 500,64<br>0,00     |
|     | 2952240004125       | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,1920 | 420,00   | 500,64             |
| 180 | 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     |        |          | 41,50<br>0,00      |
|     | 4100116202806       | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0000 | 21,50    | 21,50              |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1000 | 200,00   | 20,00              |
| 181 | NOTA                | Sistem rutier (cat.IV)                                                                                                                                                                                                                                                              | m2     |        |          | 0,00<br>0,00       |
| 182 | Dl110               | Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1;2008 H=10cm Kcomp-1.22)                                                                                                                                          | m3     |        |          | 544,40<br>9,75     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,1500 | 65,00    | 9,75               |
|     | 142110220046774 10b | Balast -- amestec de agregate optimal 0-63 Ga75                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,2200 | 418,76   | 510,89             |
|     | 4100116202806       | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0700 | 21,50    | 1,51               |
|     | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0216 | 410,00   | 8,86               |
|     | 2952240004118       | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0273 | 420,00   | 11,47              |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0097 | 200,00   | 1,94               |
| 183 | DA12B               | (H=19cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie                                                                                       | m3     |        |          | 750,00<br>50,98    |
|     | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,6000 | 84,97    | 50,98              |
|     | 14111222016469l a16 | LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008----<br>-- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                              | m3     | 0,2030 | 419,35   | 85,13              |

| 1   | 2                          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6         | 7                 |
|-----|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------------|
|     | 141112220167291a32         | LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008--<br>---- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice<br>40-63 mm                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,2190 | 418,76    | 510,47            |
|     | 4100116202806              | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-<br>terasam.                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1500 | 21,50     | 3,22              |
|     | 2952220003546              | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0420 | 410,00    | 17,22             |
|     | 2952240004010              | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R<br>8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2580 | 310,00    | 79,98             |
|     | 3410540005603              | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0150 | 200,00    | 3,00              |
| 184 | DA12Cadapt                 | (Executarea stratului superior de fundație din<br>amestec din piatra sparta fr.0-32mm LA30<br>SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment<br>C5/6 ; H=15cm ) Strat de fundație sau<br>reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,<br>cu asternere mecanică, executat fără<br>impanare, fără innoroire | m3   |        |           | 644,19<br>25,49   |
|     | 7129020012800              | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3000 | 84,97     | 25,49             |
|     | 1411122201672c5/6          | (amestec din piatra sparta fr.0-32mm LA30 SR-EN<br>14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6) Piatra<br>sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                   | m3   | 1,2700 | 418,76    | 531,83            |
|     | 4100116202806              | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-<br>terasam.                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0500 | 21,50     | 1,07              |
|     | 2952220003546              | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0420 | 410,00    | 17,22             |
|     | 2952240004010              | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R<br>8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2180 | 310,00    | 67,58             |
|     | 3410540005603              | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0050 | 200,00    | 1,00              |
| 185 | DI107                      | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în<br>vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (<br>0,8l/m2 )                                                                                                                                                                                        | t    |        |           | 13.049,05<br>0,00 |
|     | 23203226000401             | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t    | 1,0300 | 12.500,00 | 12.875,06         |
|     | 2952220000000              | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,3000 | 580,00    | 173,99            |
| 186 | DB19G                      | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 )<br>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat<br>mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm,<br>cu asternere mecanică                                                                                                                                              | m2   |        |           | 234,81<br>5,10    |
|     | 7129040010110              | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0600 | 84,97     | 5,10              |
|     | 111100010001310<br>bad22   | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 ) Mixtura<br>asfaltică preparată la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,1410 | 1.511,91  | 213,18            |
|     | 1421102200000-<br>BAD 22.4 | Nisip bitumat (BAD 22.4)                                                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,0030 | 1.511,91  | 4,54              |
|     | 2710603420379              | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0160 | 24,20     | 0,39              |
|     | 2952240004010              | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R<br>8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0079 | 310,00    | 2,45              |
|     | 2952240004003              | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0079 | 310,00    | 2,45              |
|     | 2952240005100              | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor<br>term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0079 | 850,00    | 6,72              |
| 187 | DI107                      | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în<br>vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (<br>0,3l/m2 )                                                                                                                                                                                        | t    |        |           | 13.048,93<br>0,00 |
|     | 23203226000401             | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t    | 1,0300 | 12.500,00 | 12.874,92         |
|     | 2952220000000              | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,3000 | 580,00    | 174,01            |
| 188 | DB16H                      | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021)<br>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate<br>marunte, executată la cald, în grosime de 4,0<br>cm, cu asternere mecanică                                                                                                                                      | m2   |        |           | 187,80<br>4,25    |
|     | 7129040010110              | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0500 | 84,97     | 4,25              |
|     | 111100010001311<br>mas     | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021 ) Mixtura<br>asfaltică preparată la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                      | t    | 0,0940 | 1.809,24  | 170,07            |
|     | 1421102200000-<br>MAS16    | Nisip bitumat (MAS16 50/70)                                                                                                                                                                                                                                                                           | t    | 0,0030 | 1.809,24  | 5,43              |
|     | 2710603420379              | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0110 | 24,20     | 0,27              |
|     | 2952240004010              | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R<br>8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0053 | 310,00    | 1,64              |
|     | 2952240004003              | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0053 | 310,00    | 1,64              |
|     | 2952240005100              | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor<br>term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0053 | 850,00    | 4,51              |
| 189 | NOTA                       | Sistem rutier (cat.III)                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   |        |           | 0,00<br>0,00      |
| 190 | DI110                      | Amenajarea stratului de egalizare din balast<br>(drenat din amestec de agregate optimal 0-63<br>Ga75 conf.SM-EN 13242+A1;2008 H=10cm<br>Kcomp-1.22)                                                                                                                                                   | m3   |        |           | 544,40<br>9,75    |
|     | 9310060019930              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500 | 65,00     | 9,75              |

| 1   | 2                          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6         | 7                 |
|-----|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------------|
|     | 142110220046774<br>10b     | Balast -- amestec de agregate optimal 0-63 Ga75                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,2200 | 418,76    | 510,89            |
|     | 4100116202806              | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0700 | 21,50     | 1,51              |
|     | 2952220003546              | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0216 | 410,00    | 8,86              |
|     | 2952240004118              | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0273 | 420,00    | 11,47             |
|     | 3410540005603              | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0097 | 200,00    | 1,94              |
| 191 | DA12B                      | (H=21cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.32-63mm; fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire                                                                                     | m3   |        |           | 750,00<br>50,98   |
|     | 7129020012800              | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,6000 | 84,97     | 50,98             |
|     | 141112220164691<br>a16     | LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008----<br>-- Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                             | m3   | 0,2030 | 419,35    | 85,13             |
|     | 141112220167291<br>a32     | LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008----<br>---- Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                          | m3   | 1,2190 | 418,76    | 510,47            |
|     | 4100116202806              | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1500 | 21,50     | 3,22              |
|     | 2952220003546              | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0420 | 410,00    | 17,22             |
|     | 2952240004010              | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2580 | 310,00    | 79,98             |
|     | 3410540005603              | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0150 | 200,00    | 3,00              |
| 192 | DA12Cadapt                 | (Executarea stratului superior de fundație din amestec din piatră spartă fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6 ; H=15cm ) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorore | m3   |        |           | 644,19<br>25,49   |
|     | 7129020012800              | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3000 | 84,97     | 25,49             |
|     | 1411122201672c5<br>/6      | (amestec din piatră spartă fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6) Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                      | m3   | 1,2700 | 418,76    | 531,82            |
|     | 4100116202806              | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0500 | 21,50     | 1,08              |
|     | 2952220003546              | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0420 | 410,00    | 17,22             |
|     | 2952240004010              | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2180 | 310,00    | 67,58             |
|     | 3410540005603              | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0050 | 200,00    | 1,00              |
| 193 | D1107                      | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic ( 0,8l/m2 )                                                                                                                                                                           | t    |        |           | 13.048,78<br>0,00 |
|     | 23203226000401             | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 1,0300 | 12.500,00 | 12.874,75         |
|     | 2952220000000              | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,3000 | 580,00    | 174,03            |
| 194 | DB19G                      | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 )<br>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică                                                                                                                                 | m2   |        |           | 234,81<br>5,10    |
|     | 7129040010110              | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 84,97     | 5,10              |
|     | 111100010001310<br>bad22   | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 ) Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                              | t    | 0,1410 | 1.511,91  | 213,18            |
|     | 1421102200000-<br>BAD 22.4 | Nisip bitumat (BAD 22.4)                                                                                                                                                                                                                                                           | t    | 0,0030 | 1.511,91  | 4,54              |
|     | 2710603420379              | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0160 | 24,20     | 0,39              |
|     | 2952240004010              | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0079 | 310,00    | 2,45              |
|     | 2952240004003              | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0079 | 310,00    | 2,45              |
|     | 2952240005100              | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0079 | 850,00    | 6,71              |
| 195 | D1107                      | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic ( 0,3l/m2 )                                                                                                                                                                           | t    |        |           | 13.046,71<br>0,00 |
|     | 23203226000401             | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 1,0300 | 12.500,00 | 12.872,63         |
|     | 2952220000000              | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,3000 | 580,00    | 174,08            |
| 196 | DB16Hk=1.25                | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021<br>h=5cm ) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică<br>Коэффициент к трудозатратам=1,250<br>Коэффициент к материалам=1,250<br>Коэффициент к машинам=1,250            | m2   |        |           | 234,75<br>5,31    |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6         | 7                 |
|-----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-------------------|
|     | 7129040010110        | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0500 | 84,97     | 5,31              |
|     | 111100010001311 mas  | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                          | t      | 0,0940 | 1.809,24  | 212,59            |
|     | 1421102200000-MAS16  | Nisip bitumat (MAS16 50/70)                                                                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0030 | 1.809,24  | 6,78              |
|     | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0110 | 24,20     | 0,33              |
|     | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0053 | 310,00    | 2,05              |
|     | 2952240004003        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0053 | 310,00    | 2,05              |
|     | 2952240005100        | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0053 | 850,00    | 5,63              |
|     |                      | <b>1.6. Lucrari de arta (constructia si reparatia podetului vezi devizele separate)</b>                                                                                                                                                                               |        |        |           |                   |
|     |                      | <b>1.7. Amenajarea drumului</b>                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |           |                   |
|     |                      | <b>1.7.1. Executarea treptelor pentru pietoni suprainaltate</b>                                                                                                                                                                                                       |        |        |           |                   |
| 197 | DI155G               | (h=2cm) Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm                                                                                                                                                                          | m2     |        |           | 8,27<br>0,23      |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0036 | 65,00     | 0,23              |
|     | 4100116202806        | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0250 | 21,50     | 0,54              |
|     | 2940420007201        | Freza cu latimea tamburului 2000 mm                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0050 | 950,00    | 4,75              |
|     | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0050 | 200,00    | 1,00              |
|     | 3410540000001        | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0050 | 350,00    | 1,75              |
| 198 | TsI51A9              | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 9 km (depozit)                                                                                                                                                                                     | t      |        |           | 18,71<br>0,00     |
|     | 3410540000007        | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0534 | 350,00    | 18,71             |
| 199 | TsC51C               | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                     | 100 m3 |        |           | 179,20<br>34,00   |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3800 | 84,97     | 34,00             |
|     | 1411122201752la 16   | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0050 | 409,10    | 0,00              |
|     | 2952260003554        | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 330,00    | 145,20            |
| 200 | TsC50C               | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                     | 100 m3 |        |           | 108,76<br>0,00    |
|     | 1411122201752la 16   | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0140 | 409,10    | 16,36             |
|     | 2952260003554        | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1500 | 330,00    | 92,40             |
| 201 | Dl107                | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,3l/m2 )                                                                                                                                                              | t      |        |           | 12.996,84<br>0,00 |
|     | 23203226000401       | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                 | t      | 1,0300 | 12.500,00 | 12.828,95         |
|     | 2952220000000        | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,3000 | 580,00    | 167,89            |
| 202 | DB16Hk=2.25          | (BA 11 50/70 conf.CP D. 02.25:2021; Hmed=9cm) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu aternere mecanica<br>Коэффициент к трудозатратам=2,250<br>Коэффициент к материалам=2,250<br>Коэффициент к машинам=2,250 | m2     |        |           | 408,25<br>9,56    |
|     | 7129040010110        | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0500 | 84,97     | 9,56              |
|     | 111100010001311 ba11 | (BA 11 50/70 conf.CP D. 02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                           | t      | 0,0940 | 1.743,76  | 368,80            |
|     | 14211022000000-BA11  | Nisip bitumat BA11 50/70                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 0,0030 | 1.743,76  | 11,77             |
|     | 2710603420379        | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0110 | 24,20     | 0,60              |
|     | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0053 | 310,00    | 3,70              |
|     | 2952240004003        | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0053 | 310,00    | 3,70              |
|     | 2952240005100        | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0053 | 850,00    | 10,13             |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7               |
|-----|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|     |                       | <b>1.7.2. Executarea trotuarelor</b>                                                                                                                                                                                                                          |      |        |          |                 |
| 203 | DE11A                 | (BR100.20.8 ) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 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    |        |          | 144,91<br>25,49 |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1200 | 84,97    | 10,20           |
|     | 7129020012800         | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1800 | 84,97    | 15,29           |
|     | 2663102100001         | Beton clasa.16/20 F1                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0230 | 1.400,00 | 32,20           |
|     | 2651122100024         | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0200 | 2,10     | 2,14            |
|     | 1421102200513         | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0030 | 398,00   | 1,19            |
|     | 266612280032555       | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (BR100.20.8)                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0050 | 83,40    | 83,82           |
|     | 4100116202818         | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0030 | 21,50    | 0,06            |
| 204 | DI111                 | (LA30 fr.16-32mm )Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                                    | m2   |        |          | 95,56<br>16,64  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2560 | 65,00    | 16,64           |
|     | 141112220166019 la16  | (LA30 fr.16-32mm ) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1740 | 418,76   | 72,86           |
|     | 4100116202806         | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0200 | 21,50    | 0,43            |
|     | 2952240004105         | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0146 | 310,00   | 4,53            |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0055 | 200,00   | 1,10            |
| 205 | DE18A                 | ( 20*10*6-gri)Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, grosime strat de 5 cm | m2   |        |          | 267,92<br>50,64 |
|     | 7129020012800         | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5802 | 84,97    | 49,30           |
|     | 9310060019922         | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0158 | 84,97    | 1,34            |
|     | 26611128006551        | Placi din beton, pentru trotuare ( 20*10*6-gri )                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0150 | 175,20   | 177,83          |
|     | 2651122100027c        | (CEMII/B-LL32.5R) Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,6000 | 2,10     | 3,36            |
|     | 2651122100442c        | (CEMII/B-LL32.5R) Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                   | kg   | 7,8700 | 2,10     | 16,53           |
|     | 1421102200546         | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0050 | 398,79   | 1,99            |
|     | 1421102200547         | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0428 | 398,79   | 17,07           |
|     | 2881116002701         | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0200 | 25,00    | 0,50            |
|     |                       | <b>1.7.3. Amenajarea acceselor in curti</b>                                                                                                                                                                                                                   |      |        |          |                 |
| 206 | DE11A                 | (BR100.20.8 ) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 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    |        |          | 144,91<br>25,49 |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1200 | 84,97    | 10,20           |
|     | 7129020012800         | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1800 | 84,97    | 15,29           |
|     | 2663102100001         | Beton clasa.16/20 F1                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0230 | 1.400,00 | 32,20           |
|     | 2651122100024         | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0200 | 2,10     | 2,14            |
|     | 1421102200513         | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0030 | 398,00   | 1,19            |
|     | 266612280032555       | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (BR100.20.8)                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0050 | 83,40    | 83,82           |
|     | 4100116202818         | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0030 | 21,50    | 0,06            |
| 207 | DI111                 | (LA30 fr.32-63mm ) Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                                   | m2   |        |          | 95,66<br>16,64  |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2560 | 65,00    | 16,64           |
|     | 141112220166019 la32; | (LA30 fr.32-63mm ) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1740 | 419,35   | 72,97           |
|     | 4100116202806         | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0200 | 21,50    | 0,43            |
|     | 2952240004105         | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0146 | 310,00   | 4,53            |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0055 | 200,00   | 1,10            |
| 208 | DI112k=3              | (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   |        |          | 9,80<br>2,63    |



| 1   | 2                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     |                          | Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000                                                                                                                                                            |        |        |          |                    |
|     | 9310060019930            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0135 | 65,00    | 2,63               |
|     | 141112220166019<br>la32; | (LA30 fr.32-63mm ) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0057 | 419,35   | 7,17               |
| 209 | DE18A                    | ( 20*10*6-gri)Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, grosime strat de 5 cm | m2     |        |          | 267,92<br>50,64    |
|     | 7129020012800            | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,5802 | 84,97    | 49,30              |
|     | 9310060019922            | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0158 | 84,97    | 1,34               |
|     | 26611128006551           | Placi din beton, pentru trotuare ( 20*10*6-gri )                                                                                                                                                                                                              | m2     | 1,0150 | 175,20   | 177,83             |
|     | 2651122100027c           | (CEMII/B-LL32.5R) Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                 | kg     | 1,6000 | 2,10     | 3,36               |
|     | 2651122100442c           | (CEMII/B-LL32.5R) Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                   | kg     | 7,8700 | 2,10     | 16,53              |
|     | 1421102200546            | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0050 | 398,79   | 1,99               |
|     | 1421102200547            | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0428 | 398,79   | 17,07              |
|     | 2881116002701            | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 0,0200 | 25,00    | 0,50               |
| 210 | TsC54A                   | (Balast ) Strat de fundatie din nisip (h=30cm)                                                                                                                                                                                                                | m3     |        |          | 508,07<br>76,47    |
|     | 9310060019900            | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,9000 | 84,97    | 76,47              |
|     | 142110220052599<br>9     | (Balast ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,1000 | 359,10   | 395,01             |
|     | 4100126202818            | Apa                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1000 | 21,50    | 2,15               |
|     | 2592270004021            | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,4200 | 82,00    | 34,44              |
| 211 | Dl122                    | ( TS60-25-3) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                          | m3     |        |          | 7.772,40<br>520,00 |
|     | 9310060019930            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,0000 | 65,00    | 520,00             |
|     | 266612280056112<br>60    | Tuburi din beton armat ( TS60-25-3)                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0000 | 6.500,00 | 6.500,00           |
|     | 2922140007000            | Macara                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,9800 | 380,00   | 752,40             |
| 212 | Dl124                    | ( portal - bloc ST 9) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                    | m3     |        |          | 6.013,37<br>377,00 |
|     | 9310060019930            | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 5,8000 | 65,00    | 377,00             |
|     | 4029050200               | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1200 | 1.243,06 | 153,67             |
|     | 26661228005633s<br>t9    | ( portal - bloc ST 9) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0000 | 5.050,00 | 5.201,50           |
|     | 2922140007000            | Macara                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,7400 | 380,00   | 281,20             |
|     |                          | <b>1.7.4. Amenajarea drumurilor laterale</b>                                                                                                                                                                                                                  |        |        |          |                    |
| 213 | TsC03F1                  | ( rambleu ; Y=1.9t/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 |        |          | 787,35<br>0,00     |
|     | 2952260003501            | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,2500 | 350,00   | 787,35             |
| 214 | TsI51A4                  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din rezerva )                                                                                                                                                                        | t      |        |          | 12,07<br>0,00      |
|     | 3410540000007            | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0345 | 350,00   | 12,07              |
| 215 | TsC51C                   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                             | 100 m3 |        |          | 173,02<br>32,29    |
|     | 9310060019900            | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3800 | 84,97    | 32,29              |
|     | 1411122201752la<br>16    | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0050 | 409,10   | 2,13               |
|     | 2952260003554            | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200 | 330,00   | 138,60             |
| 216 | TsC50C                   | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                             | 100 m3 |        |          | 110,38<br>0,00     |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,38              |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00              |
| 217 | TsC03G1               | ( debleu ; Y=1.9t/m3 ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                   | 100 m3 |        |        | 910,00<br>0,00     |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,6000 | 350,00 | 910,00             |
| 218 | TsI51A1               | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                             | t      |        |        | 8,12<br>0,00       |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0232 | 350,00 | 8,12               |
| 219 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                   | 100 m3 |        |        | 172,97<br>32,29    |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29              |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,08               |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60             |
| 220 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                   | 100 m3 |        |        | 110,43<br>0,00     |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,43              |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00              |
| 221 | TsD08B1               | (16tn) Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv | 100 m3 |        |        | 1.285,83<br>256,61 |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 3,0200 | 84,97  | 256,61             |
|     | 2952240004003         | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,3200 | 310,00 | 1.029,22           |
| 222 | 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     |        |        | 41,50<br>0,00      |
|     | 4100116202806         | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0000 | 21,50  | 21,50              |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1000 | 200,00 | 20,00              |
| 223 | TsE05B                | ( platformei ) 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  |        |        | 77,49<br>0,00      |
|     | 2952220003546         | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,1890 | 410,00 | 77,49              |
| 224 | TsC21B1               | (caseta Hmax=20cm) Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II                                                                                                                   | 100 m3 |        |        | 1.480,10<br>0,00   |
|     | 2952220003546         | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 3,6100 | 410,00 | 1.480,10           |
| 225 | TsC51B                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                    | 100 m3 |        |        | 164,23<br>30,59    |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3600 | 84,97  | 30,59              |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0040 | 409,10 | 1,64               |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4000 | 330,00 | 132,00             |
| 226 | TsD08B1               | (16tn) Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv | 100 m3 |        |        | 1.285,81<br>256,61 |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 3,0200 | 84,97  | 256,61             |
|     | 2952240004003         | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,3200 | 310,00 | 1.029,20           |

| 1   | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6         | 7                 |
|-----|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------------|
| 227 | 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   |        |           | 41,50<br>0,00     |
|     | 4100116202806          | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0000 | 21,50     | 21,50             |
|     | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1000 | 200,00    | 20,00             |
| 228 | NOTA                   | Tip II                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   |        |           | 0,00<br>0,00      |
| 229 | Dl110                  | Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1;2008 H=10cm Kcomp-1.22)                                                                                                                                         | m3   |        |           | 544,40<br>9,75    |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1500 | 65,00     | 9,75              |
|     | 142110220046774 10b    | Balast -- amestec de agregate optimal 0-63 Ga75                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,2200 | 418,76    | 510,89            |
|     | 4100116202806          | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0700 | 21,50     | 1,51              |
|     | 2952220003546          | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0216 | 410,00    | 8,86              |
|     | 2952240004118          | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0273 | 420,00    | 11,47             |
|     | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0097 | 200,00    | 1,94              |
| 230 | DA12B                  | (H=19cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă LA30 fr.32-63mm ; fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire                                                                                    | m3   |        |           | 750,00<br>50,98   |
|     | 7129020012800          | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,6000 | 84,97     | 50,98             |
|     | 14111222016469l a16    | LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008----<br>-- Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                             | m3   | 0,2030 | 419,35    | 85,13             |
|     | 14111222016729l a32    | LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008----<br>---- Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                          | m3   | 1,2190 | 418,76    | 510,47            |
|     | 4100116202806          | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1500 | 21,50     | 3,22              |
|     | 2952220003546          | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0420 | 410,00    | 17,22             |
|     | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2580 | 310,00    | 79,98             |
|     | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0150 | 200,00    | 3,00              |
| 231 | DA12Cadapt             | (Executarea stratului superior de fundație din amestec din piatra spartă fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6 ; H=15cm ) Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorore | m3   |        |           | 644,19<br>25,49   |
|     | 7129020012800          | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3000 | 84,97     | 25,49             |
|     | 1411122201672c5 /6     | (amestec din piatra spartă fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6) Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                      | m3   | 1,2700 | 418,76    | 531,83            |
|     | 4100116202806          | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0500 | 21,50     | 1,08              |
|     | 2952220003546          | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0420 | 410,00    | 17,22             |
|     | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2180 | 310,00    | 67,58             |
|     | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0050 | 200,00    | 1,00              |
| 232 | Dl107                  | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic ( 0,8l/m2 )                                                                                                                                                                           | t    |        |           | 13.046,02<br>0,00 |
|     | 23203226000401         | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 1,0300 | 12.500,00 | 12.872,02         |
|     | 2952220000000          | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,3000 | 580,00    | 174,00            |
| 233 | DB19G                  | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 )<br>Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică                                                                                                                                 | m2   |        |           | 234,81<br>5,10    |
|     | 7129040010110          | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 84,97     | 5,10              |
|     | 111100010001310 bad22  | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 ) Mixture asfaltică preparată la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                              | t    | 0,1410 | 1.511,91  | 213,18            |
|     | 1421102200000-BAD 22.4 | Nisip bitumat (BAD 22.4)                                                                                                                                                                                                                                                           | t    | 0,0030 | 1.511,91  | 4,54              |
|     | 2710603420379          | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0160 | 24,20     | 0,39              |
|     | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0079 | 310,00    | 2,45              |

| 1   | 2                       | 3                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5       | 6         | 7                   |
|-----|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|---------------------|
|     |                         | 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                             |       |         |           |                     |
|     | 2952240004003           | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,0079  | 310,00    | 2,45                |
|     | 2952240005100           | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0079  | 850,00    | 6,71                |
| 234 | DI107                   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,3l/m2 )                                                                                                 | t     |         |           | 13.050,98<br>0,00   |
|     | 23203226000401          | Bitum                                                                                                                                                                                                    | t     | 1,0300  | 12.500,00 | 12.876,98           |
|     | 2952220000000           | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,3000  | 580,00    | 174,00              |
| 235 | DB16H                   | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70 ) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                   | m2    |         |           | 181,45<br>4,25      |
|     | 7129040010110           | Asfaltator                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,0500  | 84,97     | 4,25                |
|     | 111100010001311<br>ba16 | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70 ) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                              | t     | 0,0940  | 1.743,76  | 163,91              |
|     | 1421102200000-<br>BA16  | Nisip bitumat BA16 50/70                                                                                                                                                                                 | t     | 0,0030  | 1.743,76  | 5,23                |
|     | 2710603420379           | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                          | kg    | 0,0110  | 24,20     | 0,27                |
|     | 2952240004010           | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0053  | 310,00    | 1,64                |
|     | 2952240004003           | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,0053  | 310,00    | 1,64                |
|     | 2952240005100           | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                             | h-ut  | 0,0053  | 850,00    | 4,51                |
| 236 | NOTA                    | Tip III                                                                                                                                                                                                  | m2    |         |           | 0,00<br>0,00        |
| 237 | 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 |         |           | 11.004,65<br>321,10 |
|     | 9310060019930           | Muncitor                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 4,9400  | 65,00     | 321,10              |
|     | 141112220166199<br>la32 | (LA30 fr.32-63mm) Piatra sparta 40-63 mm                                                                                                                                                                 | m3    | 18,9000 | 418,76    | 7.914,56            |
|     | 141112220175211<br>a8   | (LA30: fr.8-16mm) Piatra sparta 10-20                                                                                                                                                                    | m3    | 1,5000  | 419,35    | 629,02              |
|     | 14111222016451a<br>4    | (LA30 fr.4-8mm )Piatra sparta 5-10 mm                                                                                                                                                                    | m3    | 1,0000  | 409,10    | 409,10              |
|     | 11202062010361          | Savura                                                                                                                                                                                                   | m3    | 1,0000  | 203,78    | 203,78              |
|     | 4100116202806           | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                 | m3    | 3,0000  | 21,50     | 64,50               |
|     | 2952220003546           | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,0420  | 410,00    | 17,21               |
|     | 2952260003552           | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,2580  | 330,00    | 85,14               |
|     | 2952240004105           | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 1,1200  | 310,00    | 347,20              |
|     | 29522400040101          | Compactor 10 t                                                                                                                                                                                           | h-ut  | 2,7100  | 310,00    | 840,10              |
|     | 3410540005603           | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                            | h-ut  | 0,4140  | 200,00    | 82,79               |
|     | 29522700076111          | Distribuitor de criblura                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,1060  | 850,00    | 90,12               |
| 238 | DI134A1k=10             | Corectie: pentru fiecare 1*10=10.0 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134<br>Коэффициент к трудозатратам=10,000<br>Коэффициент к материалам=10,000<br>Коэффициент к машинам=10,000 | 100m2 |         |           | 5.276,38<br>0,00    |
|     | 14111222016611a<br>32   | (LA30 fr.32-63mm) Piatra sparta 20-70 mm                                                                                                                                                                 | m3    | 1,2600  | 418,76    | 5.276,38            |
| 239 | NOTA                    | Evacuarea apelor                                                                                                                                                                                         | m2    |         |           | 0,00<br>0,00        |
| 240 | TsC54A                  | (Balast ) Strat de fundatie din nisip (h=30cm)                                                                                                                                                           | m3    |         |           | 508,07<br>76,47     |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0,9000  | 84,97     | 76,47               |
|     | 142110220052599<br>9    | (Balast ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                              | m3    | 1,1000  | 359,10    | 395,01              |
|     | 4100126202818           | Apa                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0,1000  | 21,50     | 2,15                |
|     | 2592270004021           | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                             | h-ut  | 0,4200  | 82,00     | 34,44               |
| 241 | DI122                   | ( TS60-25-3) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                     | m3    |         |           | 7.772,40<br>520,00  |
|     | 9310060019930           | Muncitor                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 8,0000  | 65,00     | 520,00              |
|     | 266612280056112<br>60   | Tuburi din beton armat ( TS60-25-3)                                                                                                                                                                      | m3    | 1,0000  | 6.500,00  | 6.500,00            |
|     | 2922140007000           | Macara                                                                                                                                                                                                   | h-ut  | 1,9800  | 380,00    | 752,40              |

| 1   | 2                          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6         | 7                  |
|-----|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|--------------------|
| 242 | Dl124                      | ( portal - bloc ST 9) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                                     | m3   |        |           | 6.013,36<br>377,00 |
|     | 9310060019930              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 5,8000 | 65,00     | 377,00             |
|     | 4029050200                 | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1200 | 1.243,06  | 153,66             |
|     | 26661228005633s<br>t9      | ( portal - bloc ST 9) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,0000 | 5.050,00  | 5.201,50           |
|     | 2922140007000              | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,7400 | 380,00    | 281,20             |
|     |                            | <b>1.7.5. Amenajarea platformelor la statiile de autobus</b>                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |           |                    |
| 243 | Dl110                      | Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1;2008 H=10cm Kcomp-1.22)                                                                                                                                                     | m3   |        |           | 544,41<br>9,75     |
|     | 9310060019930              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1500 | 65,00     | 9,75               |
|     | 142110220046774<br>10b     | Balast -- amestec de agregate optimal 0-63 Ga75                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 1,2200 | 418,76    | 510,89             |
|     | 4100116202806              | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0700 | 21,50     | 1,51               |
|     | 2952220003546              | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0216 | 410,00    | 8,85               |
|     | 2952240004118              | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0273 | 420,00    | 11,47              |
|     | 3410540005603              | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0097 | 200,00    | 1,94               |
| 244 | DA12B                      | (H=19cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă LA30 fr.32-63mm ; fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire                                                                                                | m3   |        |           | 750,00<br>50,98    |
|     | 7129020012800              | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,6000 | 84,97     | 50,98              |
|     | 14111222016469l<br>a16     | LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008----<br>-- Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2030 | 419,35    | 85,13              |
|     | 14111222016729l<br>a32     | LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008--<br>---- Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,2190 | 418,76    | 510,47             |
|     | 4100116202806              | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1500 | 21,50     | 3,22               |
|     | 2952220003546              | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0420 | 410,00    | 17,22              |
|     | 2952240004010              | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2580 | 310,00    | 79,98              |
|     | 3410540005603              | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0150 | 200,00    | 3,00               |
| 245 | DA12Cadapt                 | (Executarea stratului superior de fundație din amestec din piatra spartă fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6 Y=1.61t/m3 ; H=15cm ) Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire | m3   |        |           | 684,06<br>25,49    |
|     | 7129020012800              | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3000 | 84,97     | 25,49              |
|     | 1411122201672c5<br>/6      | (amestec din piatra spartă fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6) Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                  | m3   | 1,3652 | 418,76    | 571,69             |
|     | 4100116202806              | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0500 | 21,50     | 1,07               |
|     | 2952220003546              | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0420 | 410,00    | 17,22              |
|     | 2952240004010              | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2180 | 310,00    | 67,58              |
|     | 3410540005603              | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0050 | 200,00    | 1,00               |
| 246 | Dl107                      | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic ( 0,8l/m2 )                                                                                                                                                                                       | t    |        |           | 13.068,14<br>0,00  |
|     | 23203226000401             | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                                          | t    | 1,0300 | 12.500,00 | 12.894,32          |
|     | 2952220000000              | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,3000 | 580,00    | 173,82             |
| 247 | DB19G                      | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 )<br>Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică                                                                                                                                             | m2   |        |           | 234,81<br>5,10     |
|     | 7129040010110              | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0600 | 84,97     | 5,10               |
|     | 111100010001310<br>bad22   | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 ) Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                          | t    | 0,1410 | 1.511,91  | 213,18             |
|     | 1421102200000-<br>BAD 22.4 | Nisip bitumat (BAD 22.4)                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0030 | 1.511,91  | 4,54               |
|     | 2710603420379              | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0160 | 24,20     | 0,39               |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6         | 7                  |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------------------|
|     | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0079 | 310,00    | 2,45               |
|     | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0079 | 310,00    | 2,45               |
|     | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0079 | 850,00    | 6,71               |
| 248 | DI107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,3l/m2 )                                                                                                                                                             | t      |        |           | 13.095,63<br>0,00  |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                | t      | 1,0300 | 12.500,00 | 12.920,17          |
|     | 2952220000000       | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,3000 | 580,00    | 175,46             |
| 249 | DB16H               | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021)<br>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                           | m2     |        |           | 187,80<br>4,25     |
|     | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,0500 | 84,97     | 4,25               |
|     | 111100010001311 mas | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                         | t      | 0,0940 | 1.809,24  | 170,07             |
|     | 1421102200000-MAS16 | Nisip bitumat (MAS16 50/70)                                                                                                                                                                                                                                          | t      | 0,0030 | 1.809,24  | 5,43               |
|     | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0110 | 24,20     | 0,27               |
|     | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0053 | 310,00    | 1,64               |
|     | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0053 | 310,00    | 1,64               |
|     | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0053 | 850,00    | 4,51               |
|     |                     | <b>1.7.6. Constructia statiei autobus tip</b>                                                                                                                                                                                                                        |        |        |           |                    |
| 250 | TsA01C1             | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint sau umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3     |        |           | 123,21<br>123,21   |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,4500 | 84,97     | 123,21             |
| 251 | TRI1AA04C2          | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                                                   | t      |        |           | 46,73<br>46,73     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,5500 | 84,97     | 46,73              |
| 252 | TsI51B4             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km                                                                                                                                                                                             | t      |        |           | 25,28<br>0,00      |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0722 | 350,00    | 25,28              |
| 253 | TsC51C              | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                    | 100 m3 |        |           | 172,12<br>31,88    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3800 | 84,97     | 31,88              |
|     | 1411122201752la 16  | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0050 | 409,10    | 0,00               |
|     | 2952260003554       | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 330,00    | 140,25             |
| 254 | TsC50C              | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                    | 100 m3 |        |           | 109,22<br>0,00     |
|     | 1411122201752la 16  | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0140 | 409,10    | 10,22              |
|     | 2952260003554       | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1500 | 330,00    | 99,00              |
| 255 | TsC54B              | (pat de fundatie LA30 fr.16-32mm) Strat de fundatie din piatra sparta ( h=7cm)                                                                                                                                                                                       | m3     |        |           | 591,12<br>84,17    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,9900 | 84,97     | 84,17              |
|     | 1411122201752la 16  | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,1500 | 409,10    | 470,47             |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1000 | 21,50     | 2,15               |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200 | 82,00     | 34,34              |
| 256 | DI119               | Fundatii monolite din beton C12/15(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                              | m3     |        |           | 1.980,20<br>207,35 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,1900 | 65,00     | 207,35             |
|     | C12/15XF2           | C12/15(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0200 | 1.400,00  | 1.428,00           |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0370 | 4.800,00  | 177,33             |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7        |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|     | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4280 | 380,00   | 167,52   |
| 257 | nota            | Constructiile metalice cu sudare si vopsirea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 0,00     |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 0,00     |
| 258 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   |        |          | 50,51    |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 17,84    |
|     | 7214240021810   | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1900 | 84,97    | 16,14    |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0100 | 84,97    | 0,85     |
|     | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0100 | 84,97    | 0,85     |
|     | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 25,15    | 0,25     |
|     | 2775276309886   | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0000 | 32,00    | 32,00    |
|     | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0050 | 65,40    | 0,33     |
|     | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kw   | 0,0080 | 3,70     | 0,03     |
|     | 1010126200341   | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150 | 3,80     | 0,06     |
| 259 | CN20B           | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2   |        |          | 114,31   |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 93,47    |
|     | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1000 | 84,97    | 93,47    |
|     | 2430226100700   | Grund alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1040 | 20,80    | 2,16     |
|     | 2430226109444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1100 | 15,20    | 1,67     |
|     | 2430226102197   | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0500 | 18,00    | 0,90     |
|     | 2430116104160   | Email alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1700 | 55,00    | 9,35     |
|     | 26811260014721  | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2000 | 5,00     | 1,00     |
|     | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 5,20     | 0,26     |
|     | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1000 | 55,00    | 5,50     |
| 260 | nota            | Elemente statiei de autobus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 0,00     |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 0,00     |
| 261 | CM03F           | (Sticla "Triplex" tip antivandalizare, gr.10mm; 2000mm*480mm=8buc) Geamuri prelucrate, slefuite, polizate sau securit la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica                                                                                                                                                                                                                                             | m2   |        |          | 1.188,21 |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 97,72    |
|     | 7135010011440   | Geamgiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,9500 | 84,97    | 80,72    |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2000 | 84,97    | 16,99    |
|     | 261112250200021 | (Sticla "Triplex" tip antivandalizare, gr.10mm; 2000mm*480mm=2buc) Geam tras prelucrat,slefuit polizat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0800 | 998,80   | 1.078,65 |
|     | 2430226101404   | Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,5500 | 20,80    | 11,44    |
|     | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0200 | 20,00    | 0,40     |
| 262 | CE09A1adapt     | (Plita compozita tip "DIBOND", gr. 5mm ) Invelitori din placi ondulate din material plastic la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului Material marunt ( rondeste cu gulere si capace de polietilena, disc abraziv, ciment, sururburi, cuie)=1,050 | m2   |        |          | 464,44   |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 80,72    |
|     | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8000 | 84,97    | 67,98    |
|     | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1300 | 84,97    | 11,05    |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0200 | 84,97    | 1,70     |
|     | 2430226102111   | Chit ROMALCHIT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,2000 | 18,00    | 3,78     |
|     | 2665122700459   | (Plita compozita tip "DIBOND", gr. 5mm ) Placi ondulate din material plastic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   | 1,2500 | 233,00   | 305,81   |
|     | 2875276312596   | Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 3,7000 | 18,00    | 69,93    |
|     | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2000 | 20,00    | 4,00     |
|     | 2940420007687   | Masina portabila de taiat cu disc abraziv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0100 | 20,00    | 0,20     |
| 263 | pret            | Bancilor din Lemn tratat termic 40*40mm,L2920mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 3.160,11 |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 0,00     |
|     | 9638527413210   | Bancilor din Lemn tratat termic 40*40mm,L2920mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 3.160,11 | 3.160,11 |
| 264 | TsH80B          | Aranjarea bancilor, masa 100-200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 53,53    |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7               |
|-----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 53,53           |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6300 | 84,97    | 53,53           |
| 265 | DF18A             | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial ( pe fundatie din beton (C12/15) =d0.4m*1.2m=0.15m3/buc )                                                                                                | buc  |        |          | 707,62<br>92,62 |
|     | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3300 | 84,97    | 28,04           |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,7600 | 84,97    | 64,58           |
|     | 26631021000001121 | Beton (C12/15)                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1500 | 1.200,00 | 180,00          |
|     | 2811106301794     | Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 435,00   | 435,00          |
| 266 | DF20A             | (panou metalic;semn. rutier 300*2000mm )<br>Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti                                                                 | buc  |        |          | 931,39<br>23,79 |
|     | 7214240021800     | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 84,97    | 23,79           |
|     | 2615107326105201  | (panou metalic;semn. rutier 300*2000mm )<br>Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 900,00   | 900,00          |
|     | 2874115804768     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                                                                                                            | buc  | 2,0000 | 1,60     | 3,20            |
|     | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 2,0000 | 1,50     | 3,00            |
|     | 2874115883030     | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200 | 70,00    | 1,40            |
| 267 | nota              | Constructia platformei (2.0*5.0m)                                                                                                                                                                                                                             | m2   |        |          | 0,00<br>0,00    |
| 268 | DA12B             | (H=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63;fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire                                                                   | m3   |        |          | 750,00<br>50,98 |
|     | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6000 | 84,97    | 50,98           |
|     | 1411122201646la8  | (LA30: fr.8-16mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,2030 | 419,35   | 85,13           |
|     | 1411122201672la32 | (LA30: fr.32-63mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,2190 | 418,76   | 510,47          |
|     | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1500 | 21,50    | 3,23            |
|     | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0420 | 410,00   | 17,22           |
|     | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2580 | 310,00   | 79,98           |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0150 | 200,00   | 3,00            |
| 269 | DE18A             | ( 20*10*6-gri)Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, grosime strat de 5 cm | m2   |        |          | 267,92<br>50,64 |
|     | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5802 | 84,97    | 49,30           |
|     | 9310060019922     | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0158 | 84,97    | 1,34            |
|     | 26611128006551    | Placi din beton, pentru trotuare ( 20*10*6-gri )                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0150 | 175,20   | 177,83          |
|     | 2651122100027c    | (CEMII/B-LL32.5R) Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,6000 | 2,10     | 3,36            |
|     | 2651122100442c    | (CEMII/B-LL32.5R) Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                   | kg   | 7,8700 | 2,10     | 16,53           |
|     | 1421102200546     | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0050 | 398,79   | 1,99            |
|     | 1421102200547     | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0428 | 398,79   | 17,07           |
|     | 2881116002701     | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,0200 | 25,00    | 0,50            |
| 270 | DE11A             | (BR100.20.8 ) Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 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    |        |          | 144,91<br>25,49 |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1200 | 84,97    | 10,20           |
|     | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1800 | 84,97    | 15,29           |
|     | 2663102100001     | Beton clasa.16/20 F1                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0230 | 1.400,00 | 32,20           |
|     | 2651122100024     | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0200 | 2,10     | 2,14            |
|     | 1421102200513     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0030 | 398,00   | 1,19            |
|     | 266612280032555   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (BR100.20.8)                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0050 | 83,40    | 83,82           |
|     | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0030 | 21,50    | 0,06            |
|     |                   | <b>1.7.7. Stramutarea monumentului</b>                                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                 |



| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     |                 | <b>arhitectural</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |        |        |                    |
| 271 | nota            | Decaparea monumentului arhitectural                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    |        |        | 0,00<br>0,00       |
| 272 | TsC02D1         | (Demontarea bordurelor 100*30*15 )<br>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 |        |        | 1.662,50<br>0,00   |
|     | 2952260003521   | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 1.662,50           |
| 273 | RpCS19B         | Demontari: dale din placi prefabricate                                                                                                                                                                                                                                                  | m2     |        |        | 30,59<br>30,59     |
|     | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,1800 | 84,97  | 15,29              |
|     | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,1800 | 84,97  | 15,29              |
| 274 | TR11AA04C2      | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                                                                                                                                                      | t      |        |        | 46,73<br>46,73     |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,5500 | 84,97  | 46,73              |
| 275 | TsC02D1         | (Decaparea stratului de fundatie din piatra sparta ) 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 |        |        | 1.670,00<br>0,00   |
|     | 2952260003521   | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 4,7700 | 350,00 | 1.670,00           |
| 276 | TsI51A6         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km                                                                                                                                                                                                                 | t      |        |        | 14,70<br>0,00      |
|     | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0420 | 350,00 | 14,70              |
| 277 | RpCB18A         | (elemente jonctiunelor) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc                                                                                                                                                         | m3     |        |        | 753,91<br>751,98   |
|     | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 6,2000 | 84,97  | 526,81             |
|     | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,6500 | 84,97  | 225,17             |
|     | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0200 | 21,50  | 0,43               |
|     | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1500 | 10,00  | 1,50               |
| 278 | DI122k=0.8      | ( demontarea a elementelor arhitecturale existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri Коэффициент к трудозатратам=0,800 Коэффициент к машинам=0,800 | m3     |        |        | 1.017,67<br>416,00 |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 8,0000 | 65,00  | 416,00             |
|     | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 1,9800 | 380,00 | 601,67             |
| 279 | TsI51A6         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km                                                                                                                                                                                                                 | t      |        |        | 14,93<br>0,00      |
|     | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0420 | 350,00 | 14,93              |
| 280 | TsC03C1adapt    | ( demolarea elementelor din zidarie si fundatie cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                    | 100 m3 |        |        | 822,50<br>0,00     |
|     | 295226000350122 | Excavator ( cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,50             |
| 281 | TsC03F1         | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                          | 100 m3 |        |        | 786,78<br>0,00     |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 786,78             |
| 282 | TsI51A6         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km                                                                                                                                                                                                                 | t      |        |        | 14,71<br>0,00      |
|     | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0420 | 350,00 | 14,71              |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5        | 6        | 7                    |
|-----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------------------|
| 283 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |          |          | 172,65<br>32,33      |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,3800   | 84,97    | 32,33                |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0050   | 409,10   | 2,22                 |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200   | 330,00   | 138,10               |
| 284 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                  | 100 m3 |          |          | 109,76<br>0,00       |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0140   | 409,10   | 11,12                |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,1500   | 330,00   | 98,64                |
| 285 | nota                  | Instalarea monumentului arhitectural                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    |          |          | 0,00<br>0,00         |
| 286 | TsC03C1               | ( Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                                                                                                                           | 100 m3 |          |          | 822,50<br>0,00       |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,3500   | 350,00   | 822,50               |
| 287 | TsA20C                | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                                                                              | m3     |          |          | 274,45<br>274,45     |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,2300   | 84,97    | 274,45               |
| 288 | TsC54B                | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     |          |          | 591,17<br>84,12      |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9900   | 84,97    | 84,12                |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1500   | 409,10   | 470,46               |
|     | 4100126202818         | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000   | 21,50    | 2,15                 |
|     | 2592270004021         | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4200   | 82,00    | 34,44                |
| 289 | DI119                 | ( h=40cm ) Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                                                  | m3     |          |          | 2.049,80<br>207,35   |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 3,1900   | 65,00    | 207,35               |
|     | C16/20 XF2            | Beton C16/20 XF2                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,0200   | 1.468,00 | 1.497,36             |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0370   | 4.800,00 | 177,60               |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4280   | 380,00   | 167,49               |
| 290 | CC01B1                | (d16A500C) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm                                                                                                                                                                                                           | kg     |          |          | 26,88<br>2,80        |
|     | 7123020011140         | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0330   | 84,97    | 2,80                 |
|     | 271060220000016       | (d16A500C) Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,0250   | 23,50    | 24,09                |
| 291 | CD69A                 | (Executarea postamentului din zidarie (caramida plina cu rezistenta la inget-dezghet XF4) ( lungume-10m; Latime-0.8m; inaltime-4.0m) ) Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la cornise, porticuri si alte constructii decorative, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m | m3     |          |          | 4.612,51<br>1.123,97 |
|     | 7122050013400         | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 11,5220  | 84,97    | 979,02               |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,2300   | 65,00    | 144,95               |
|     | 2640112302501         | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 421,0000 | 7,20     | 3.031,20             |
|     | 26511221004022        | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 48,8400  | 2,10     | 102,56               |
|     | 2652102100737         | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 12,1400  | 6,40     | 77,70                |
|     | 1421202200513         | Nisip sortat nespalat 0-3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,2660   | 398,00   | 105,87               |
|     | 4100126202818         | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,5400   | 21,50    | 11,61                |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200   | 380,00   | 159,60               |
| 292 | IzF18B                | (h=2cm mortar Mp200 =0.2m3 ) Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara                                                                                                                                   | m2     |          |          | 42,51<br>21,24       |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6         | 7                  |
|-----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|--------------------|
|     |                   | adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm                                                                                                                                                    |      |        |           |                    |
|     | 7132040012700     | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2500 | 84,97     | 21,24              |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0070 | 21,50     | 0,15               |
|     | 2664102102018200  | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0200 | 1.050,00  | 21,00              |
|     | 2922140006703     | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0120 | 10,00     | 0,12               |
| 293 | Dl122k=0.2        | ( incarcarea a elementelor arhitecturale de la demontarea cu automacara 9t ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,200<br>Коэффициент к машинам=0,200 | m3   |        |           | 254,73<br>104,00   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 8,0000 | 65,00     | 104,00             |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 1,9800 | 380,00    | 150,73             |
| 294 | TsI51A10          | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km ( cu coordonarea beneficiarului )                                                                                                                                                                | t    |        |           | 20,07<br>0,00      |
|     | 3410540000007     | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0571 | 350,00    | 20,07              |
| 295 | Dl122             | ( montarea a elementelor arhitecturale de la demontarea cu automacara 9t) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                        | m3   |        |           | 1.272,40<br>520,00 |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 8,0000 | 65,00     | 520,00             |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 1,9800 | 380,00    | 752,40             |
|     |                   | <b>1.7.8. Instalarea stilpilor de semnalizare din plastic</b>                                                                                                                                                                                                            |      |        |           |                    |
| 296 | DF11A             | Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet                                                                                                                                                                                   | buc  |        |           | 177,29<br>40,79    |
|     | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3000 | 84,97     | 25,49              |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1800 | 84,97     | 15,29              |
|     | 2875274200100     | Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1,50      | 1,50               |
|     | 2661126401010     | Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 135,00    | 135,00             |
|     |                   | <b>1.7.9. Montarea parapetului metalic rutier cu pasul stilpilor 2m</b>                                                                                                                                                                                                  |      |        |           |                    |
| 297 | DF59A             | (H1(Y3-250 кДж)-25,4kg/ml) Montarea parapetului metalic la drum                                                                                                                                                                                                          | m    |        |           | 866,57<br>14,30    |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2200 | 65,00     | 14,30              |
|     | 28752773010011y3  | (H1(Y3-250 кДж)-25,4kg/ml) Complex de parapet metalic                                                                                                                                                                                                                    | t    | 0,0254 | 32.782,55 | 832,67             |
|     | 2952270003722     | Instalalaia GAYK TYP 250                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0350 | 250,00    | 8,75               |
|     | 29123400025101    | Motocompresor                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0350 | 310,00    | 10,85              |
|     |                   | <b>1.7.10. Instalarea indicatoarelor rutiere</b>                                                                                                                                                                                                                         |      |        |           |                    |
| 298 | DF20A             | (tip A-900) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti                                                                                                            | buc  |        |           | 931,39<br>23,79    |
|     | 7214240021800     | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2800 | 84,97     | 23,79              |
|     | 26151073261052611 | (tip A-900) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 900,00    | 900,00             |
|     | 2874115804768     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 2,0000 | 1,60      | 3,20               |
|     | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 2,0000 | 1,50      | 3,00               |
|     | 2874115883030     | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0200 | 70,00     | 1,40               |
| 299 | DF20A             | (tip D-700) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti                                                                                                            | buc  |        |           | 931,39<br>23,79    |
|     | 7214240021800     | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2800 | 84,97     | 23,79              |
|     | 26151073261052612 | (tip D-700) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 900,00    | 900,00             |
|     | 2874115804768     | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 2,0000 | 1,60      | 3,20               |
|     | 2874135840405     | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 2,0000 | 1,50      | 3,00               |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|-----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 70,00    | 1,40              |
| 300 | DF20A                 | (tip D-900) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti      | buc  |        |          | 931,39<br>23,79   |
|     | 7214240021800         | Lacatus mecanic                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800 | 84,97    | 23,79             |
|     | 261510732610526 1201  | (tip D-900) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                              | buc  | 1,0000 | 900,00   | 900,00            |
|     | 2874115804768         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                 | buc  | 2,0000 | 1,60     | 3,20              |
|     | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 1,50     | 3,00              |
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 70,00    | 1,40              |
| 301 | DF20A                 | (tip B-700) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti      | buc  |        |          | 931,39<br>23,79   |
|     | 7214240021800         | Lacatus mecanic                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800 | 84,97    | 23,79             |
|     | 261510732610526 120   | (tip B-700) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                              | buc  | 1,0000 | 900,00   | 900,00            |
|     | 2874115804768         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                 | buc  | 2,0000 | 1,60     | 3,20              |
|     | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 1,50     | 3,00              |
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 70,00    | 1,40              |
| 302 | DF20A                 | (tip BH 350*700) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti | buc  |        |          | 931,39<br>23,79   |
|     | 7214240021800         | Lacatus mecanic                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800 | 84,97    | 23,79             |
|     | 261510732610526 13    | (tip BH700*350) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                          | buc  | 1,0000 | 900,00   | 900,00            |
|     | 2874115804768         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                 | buc  | 2,0000 | 1,60     | 3,20              |
|     | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 1,50     | 3,00              |
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 70,00    | 1,40              |
| 303 | DF20A                 | (tip BH700*700) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti  | buc  |        |          | 1.131,39<br>23,79 |
|     | 7214240021800         | Lacatus mecanic                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800 | 84,97    | 23,79             |
|     | 261510732610526 14    | (tip BH700*700) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                          | buc  | 1,0000 | 1.100,00 | 1.100,00          |
|     | 2874115804768         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                 | buc  | 2,0000 | 1,60     | 3,20              |
|     | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 1,50     | 3,00              |
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 70,00    | 1,40              |
| 304 | DF20A                 | (tip BH900*900) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti  | buc  |        |          | 1.431,39<br>23,79 |
|     | 7214240021800         | Lacatus mecanic                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800 | 84,97    | 23,79             |
|     | 261510732610526 160   | (tip BH900*900) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                          | buc  | 1,0000 | 1.400,00 | 1.400,00          |
|     | 2874115804768         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                 | buc  | 2,0000 | 1,60     | 3,20              |
|     | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 1,50     | 3,00              |
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 70,00    | 1,40              |
| 305 | DF20A                 | (tip BH700*1050) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti | buc  |        |          | 1.431,39<br>23,79 |
|     | 7214240021800         | Lacatus mecanic                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800 | 84,97    | 23,79             |
|     | 261510732610526 161   | (tip BH700*1050) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                         | buc  | 1,0000 | 1.400,00 | 1.400,00          |
|     | 2874115804768         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                 | buc  | 2,0000 | 1,60     | 3,20              |
|     | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 1,50     | 3,00              |
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 70,00    | 1,40              |
| 306 | DF20A                 | (tip BH500*2250) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti | buc  |        |          | 3.531,39<br>23,79 |
|     | 7214240021800         | Lacatus mecanic                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800 | 84,97    | 23,79             |
|     | 261510732610526 16920 | (tip BH500*2250) Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                         | buc  | 1,0000 | 3.500,00 | 3.500,00          |
|     | 2874115804768         | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                 | buc  | 2,0000 | 1,60     | 3,20              |
|     | 2874135840405         | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 1,50     | 3,00              |
|     | 2874115883030         | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 70,00    | 1,40              |
| 307 | DF20A                 | (tip BH350*850) Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu                                                                             | buc  |        |          | 731,39            |

| 1   | 2                        | 3                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6         | 7                  |
|-----|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|--------------------|
|     |                          | pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali<br>pentru indicatoare, existenti                                                                                                                     |      |        |           | 23,79              |
|     | 7214240021800            | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2800 | 84,97     | 23,79              |
|     | 261510732610526<br>1883  | (tip BH350*850) Indicator de circulatie din tabla<br>de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 700,00    | 700,00             |
|     | 2874115804768            | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 1,60      | 3,20               |
|     | 2874135840405            | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 1,50      | 3,00               |
|     | 2874115883030            | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 70,00     | 1,40               |
| 308 | DF20A                    | (tip BH800*2000) Montarea in localitati a<br>indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu<br>pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali<br>pentru indicatoare, existenti                       | buc  |        |           | 4.831,39<br>23,79  |
|     | 7214240021800            | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2800 | 84,97     | 23,79              |
|     | 261510732610526<br>1690  | (tip BH800*2000) Indicator de circulatie din tabla<br>de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 4.800,00  | 4.800,00           |
|     | 2874115804768            | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 1,60      | 3,20               |
|     | 2874135840405            | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 1,50      | 3,00               |
|     | 2874115883030            | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 70,00     | 1,40               |
| 309 | DF20A                    | (tip BH2000*3500) Montarea in localitati a<br>indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu<br>pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali<br>pentru indicatoare, existenti                      | buc  |        |           | 18.531,39<br>23,79 |
|     | 7214240021800            | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2800 | 84,97     | 23,79              |
|     | 261510732610526<br>16994 | (tip BH2000*3500) Indicator de circulatie din tabla<br>de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 18.500,00 | 18.500,00          |
|     | 2874115804768            | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 1,60      | 3,20               |
|     | 2874135840405            | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 1,50      | 3,00               |
|     | 2874115883030            | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 70,00     | 1,40               |
| 310 | DF20A                    | (tip BH1850*3600) Montarea in localitati a<br>indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu<br>pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali<br>pentru indicatoare, existenti                      | buc  |        |           | 18.031,39<br>23,79 |
|     | 7214240021800            | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2800 | 84,97     | 23,79              |
|     | 261510732610526<br>16958 | (tip BH1850*3600) Indicator de circulatie din tabla<br>de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 18.000,00 | 18.000,00          |
|     | 2874115804768            | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 1,60      | 3,20               |
|     | 2874135840405            | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 1,50      | 3,00               |
|     | 2874115883030            | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 70,00     | 1,40               |
| 311 | DF20A                    | (tip BH1850*3450) Montarea in localitati a<br>indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu<br>pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali<br>pentru indicatoare, existenti                      | buc  |        |           | 18.031,39<br>23,79 |
|     | 7214240021800            | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2800 | 84,97     | 23,79              |
|     | 261510732610526<br>16986 | (tip BH1850*3450) Indicator de circulatie din tabla<br>de otel sau aluminiu, produs industrial                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 18.000,00 | 18.000,00          |
|     | 2874115804768            | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 1,60      | 3,20               |
|     | 2874135840405            | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 1,50      | 3,00               |
|     | 2874115883030            | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 70,00     | 1,40               |
| 312 | DF20A                    | (tip X1250) Montarea in localitati a<br>indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu<br>pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali<br>pentru indicatoare, existenti<br>*****<br>****           | buc  |        |           | 12.031,39<br>23,79 |
|     | 7214240021800            | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2800 | 84,97     | 23,79              |
|     | 261510732610526<br>16935 | (tip X1250) Indicator de circulatie din tabla de otel<br>sau aluminiu, produs industrial                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 12.000,00 | 12.000,00          |
|     | 2874115804768            | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8                                                                                                                                                | buc  | 2,0000 | 1,60      | 3,20               |
|     | 2874135840405            | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 1,50      | 3,00               |
|     | 2874115883030            | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 70,00     | 1,40               |
| 313 | DF18A                    | (Pilon tip CKM 1,25; Gr.1buc=6.9kg)<br>Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru<br>circulatie rutiera din metal, confectionati<br>industrial ( pe fundatie din beton C12/15<br>=0.15m3/buc ) | buc  |        |           | 622,62<br>92,62    |
|     | 7123010010200            | Betonist                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,3300 | 84,97     | 28,04              |
|     | 9310060019900            | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om | 0,7600 | 84,97     | 64,58              |
|     | 266310210000011<br>21    | Beton (C12/15)                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1500 | 1.200,00  | 180,00             |
|     | 281110630179400<br>54    | (Pilon tip CKM 1,25; Gr.1buc=6.9kg) Stilp<br>metalic confectionat industrial                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 350,00    | 350,00             |
| 314 | DF18A                    | (Pilon tip CKM 1,35; Gr.1buc=9.6kg)<br>Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru                                                                                                              | buc  |        |           | 822,62             |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6        | 7                 |
|-----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-------------------|
|     |                      | circulatie rutiera din metal, confectionati industrial ( pe fundatie din beton C12/15 =0.15m3/buc )                                                                                     |        |        |          | 92,62             |
|     | 7123010010200        | Betonist                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3300 | 84,97    | 28,04             |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,7600 | 84,97    | 64,58             |
|     | 26631021000001121    | Beton (C12/15)                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1500 | 1.200,00 | 180,00            |
|     | 2811106301794004     | (Pilon tip CKM 1,35; Gr.1buc=9.6kg) Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                               | buc    | 1,0000 | 550,00   | 550,00            |
| 315 | DF18A                | (Pilon tip CKM 2,30; Gr.1buc=11.1kg) Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial ( pe fundatie din beton C12/15 =0.15m3/buc )  | buc    |        |          | 872,62<br>92,62   |
|     | 7123010010200        | Betonist                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3300 | 84,97    | 28,04             |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,7600 | 84,97    | 64,58             |
|     | 26631021000001121    | Beton (C12/15)                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1500 | 1.200,00 | 180,00            |
|     | 281110630179400754   | (Pilon tip CKM 2,30; Gr.1buc=11.1kg) Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                              | buc    | 1,0000 | 600,00   | 600,00            |
| 316 | DF18A                | (Pilon tip CKM 2,35; Gr.1buc=13kg) Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial ( pe fundatie din beton C12/15 =0.15m3/buc )    | buc    |        |          | 972,62<br>92,62   |
|     | 7123010010200        | Betonist                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3300 | 84,97    | 28,04             |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,7600 | 84,97    | 64,58             |
|     | 26631021000001121    | Beton (C12/15)                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1500 | 1.200,00 | 180,00            |
|     | 28111063017940027    | (Pilon tip CKM 2,35; Gr.1buc=13kg) Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                                | buc    | 1,0000 | 700,00   | 700,00            |
| 317 | DF18A                | (Pilon tip CKM 2,40; Gr.1buc=14.8kg) Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial ( pe fundatie din beton C12/15 =0.15m3/buc )  | buc    |        |          | 792,62<br>92,62   |
|     | 7123010010200        | Betonist                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3300 | 84,97    | 28,04             |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,7600 | 84,97    | 64,58             |
|     | 26631021000001121    | Beton (C12/15)                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1500 | 1.200,00 | 180,00            |
|     | 2811106301794007     | (Pilon tip CKM 2,40; Gr.1buc=14.8kg) Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                              | buc    | 1,0000 | 520,00   | 520,00            |
| 318 | DF18A                | (Pilon tip CKM 3.45; Gr.1buc=22.3kg) Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial ( pe fundatie din beton C12/15 =0.15m3/buc )  | buc    |        |          | 1.122,62<br>92,62 |
|     | 7123010010200        | Betonist                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3300 | 84,97    | 28,04             |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,7600 | 84,97    | 64,58             |
|     | 26631021000001121    | Beton (C12/15)                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1500 | 1.200,00 | 180,00            |
|     | 2811106301794007553  | (Pilon tip CKM 3.45; Gr.1buc=22.3kg) Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                              | buc    | 1,0000 | 850,00   | 850,00            |
| 319 | DF18A                | (Pilon tip CKM 4.40; Gr.1buc=29.3kg) Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial ( pe fundatie din beton C12/15 =0.15m3/buc )  | buc    |        |          | 1.572,62<br>92,62 |
|     | 7123010010200        | Betonist                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3300 | 84,97    | 28,04             |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,7600 | 84,97    | 64,58             |
|     | 26631021000001121    | Beton (C12/15)                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1500 | 1.200,00 | 180,00            |
|     | 28111063017940075583 | (Pilon tip CKM 4.40; Gr.1buc=29.3kg) Stilp metalic confectionat industrial                                                                                                              | buc    | 1,0000 | 1.300,00 | 1.300,00          |
|     |                      | <b>1.7.11. Instalarea bornelor kilometrice</b>                                                                                                                                          |        |        |          |                   |
| 320 | TsC03F1              | ( Y=1.7t/m3 ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,65 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 |        |          | 788,13<br>0,00    |
|     | 2952260003501        | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,                                                                                                                                          | h-ut   | 2,2500 | 350,00   | 788,13            |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     |                       | 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |          |                    |
| 321 | TsI51A4               | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din cariera )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t      |        |          | 12,08<br>0,00      |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0345 | 350,00   | 12,08              |
| 322 | TsC51B                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100 m3 |        |          | 163,80<br>30,56    |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,3600 | 84,97    | 30,56              |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0040 | 409,10   | 1,47               |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,4000 | 330,00   | 131,76             |
| 323 | TsC50Bk=2             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                                                                                                                       | 100 m3 |        |          | 102,89<br>0,00     |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0120 | 409,10   | 10,30              |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,1400 | 330,00   | 92,59              |
| 324 | DI96                  | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |          | 500,07<br>0,00     |
|     | 2952240004125         | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,1920 | 420,00   | 500,07             |
| 325 | 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     |        |          | 41,50<br>0,00      |
|     | 4100116202806         | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 1,0000 | 21,50    | 21,50              |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,1000 | 200,00   | 20,00              |
| 326 | TsC03B1               | (planificarea taluzurilor) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                                                                                                                    | 100 m3 |        |          | 718,75<br>0,00     |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 2,0500 | 350,00   | 718,75             |
| 327 | DF11Aadapt            | (Instalarea bornelor kilometrice) Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    |        |          | 1.540,79<br>40,79  |
|     | 7123010010200         | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,3000 | 84,97    | 25,49              |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1800 | 84,97    | 15,29              |
|     | 266112640101044       | ( bornelor kilometrice) Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 1.500,00 | 1.500,00           |
| 328 | DI119                 | Fundatii monolite din beton C12/15(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     |        |          | 1.980,86<br>207,36 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,1900 | 65,00    | 207,36             |
|     | C12/15 XF2            | C12/15 XF2 Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0200 | 1.400,00 | 1.427,95           |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0370 | 4.800,00 | 177,95             |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4280 | 380,00   | 167,60             |
| 329 | DI129                 | (bolovani de riu fr.63-80mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     |        |          | 603,05<br>180,70   |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 2,7800 | 65,00    | 180,70             |
|     | 1411122201001pb<br>r  | (bolovani de riu fr.63-80mm) Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0100 | 418,76   | 422,35             |
| 330 | IzF18Cadaptk=1.67     | (strat de nisip cu ciment 1:6, gr.5cm) 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 3 cm<br>Коэффициент к трудозатратам=1,670<br>Коэффициент к материалам=1,670<br>Коэффициент к машинам=1,670 | m2     |        |          | 123,52<br>49,66    |
|     | 7132030012600         | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,3500 | 84,97    | 49,66              |
|     | 1421102200513         | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0420 | 398,00   | 27,92              |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
|     | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 13,0000  | 2,10     | 45,59              |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0210   | 10,00    | 0,35               |
| 331 | CP21B          | (mortar p-ru rosturi Mp150)Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pînă la 35 m: legatura sau monolitizarea între elementele prefabricate de beton                                   | m3   |          |          | 2.388,36<br>764,73 |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 8,1000   | 84,97    | 688,26             |
|     | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,9000   | 84,97    | 76,47              |
|     | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                      | kg   | 395,0000 | 2,10     | 829,50             |
|     | 1421202200525  | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,3550   | 398,00   | 540,14             |
|     | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,3700   | 21,50    | 7,99               |
|     | 3410520006728  | Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000   | 400,00   | 240,00             |
|     | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,3000   | 20,00    | 6,00               |
|     |                | <b>1.7.12. Executarea marcajului rutier</b>                                                                                                                                                                                                        |      |          |          |                    |
| 332 | DF17A          | (culoare alba) Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile                                                                                                                             | m2   |          |          | 114,36<br>39,94    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3800   | 84,97    | 32,29              |
|     | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0900   | 84,97    | 7,65               |
|     | 2430126108720a | Email alb ii E.109-5 (culoare alba)                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,7300   | 58,50    | 42,70              |
|     | 2430226109418  | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3500   | 15,20    | 5,32               |
|     | 2940340004200  | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0480   | 550,00   | 26,40              |
|     |                | <b>1.8. Lucrari de reparatie 2 podului peste r.Bic</b>                                                                                                                                                                                             |      |          |          |                    |
| 333 | IzA01B         | (parapetului metalic) Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm         | m2   |          |          | 170,60<br>75,62    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3700   | 84,97    | 31,44              |
|     | 6141120000000  | Sablator                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5200   | 84,97    | 44,18              |
|     | 1421102200900  | Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0120   | 398,79   | 4,79               |
|     | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0033   | 2.500,00 | 8,26               |
|     | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                            | kg   | 6,7000   | 2,50     | 16,75              |
|     | 2952270003000  | Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2600   | 250,00   | 65,00              |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0180   | 10,00    | 0,18               |
| 334 | IzA01B         | (стоек барьерного ограждения) Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm | m2   |          |          | 170,57<br>75,62    |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3700   | 84,97    | 31,44              |
|     | 6141120000000  | Sablator                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5200   | 84,97    | 44,18              |
|     | 1421102200900  | Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0120   | 398,79   | 4,79               |
|     | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0033   | 2.500,00 | 8,23               |
|     | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                            | kg   | 6,7000   | 2,50     | 16,75              |
|     | 2952270003000  | Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2600   | 250,00   | 65,00              |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0180   | 10,00    | 0,18               |
| 335 | IzA12A         | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                                                              | m2   |          |          | 7,32<br>6,80       |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0800   | 84,97    | 6,80               |
|     | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1000   | 5,20     | 0,52               |
| 336 | IzD05B         | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)                                                                               | t    |          |          | 635,98<br>345,83   |
|     | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,6800   | 84,97    | 142,75             |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 2,3900   | 84,97    | 203,08             |



| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7                |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|     | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                             | kg   | 3,2600 | 85,00    | 277,10           |
|     | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,2300 | 55,00    | 12,65            |
|     | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0770 | 5,20     | 0,40             |
| 337 | IzD04D         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat                                                         | t    |        |          | 724,46<br>115,56 |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,3600 | 84,97    | 115,56           |
|     | 2430116103218  | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                         | kg   | 5,9800 | 85,00    | 508,30           |
|     | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,4200 | 55,00    | 23,10            |
|     | 2912340002512  | Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2500 | 310,00   | 77,50            |
| 338 | IzA01B         | (grinzi) Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulat 2-3 mm          | m2   |        |          | 170,58<br>75,62  |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3700 | 84,97    | 31,44            |
|     | 6141120000000  | Sablator                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5200 | 84,97    | 44,18            |
|     | 1421102200900  | Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0120 | 398,79   | 4,79             |
|     | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0033 | 2.500,00 | 8,24             |
|     | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                              | kg   | 6,7000 | 2,50     | 16,75            |
|     | 2952270003000  | Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2600 | 250,00   | 65,00            |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0180 | 10,00    | 0,18             |
| 339 | IzA12A         | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                                                | m2   |        |          | 7,32<br>6,80     |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0800 | 84,97    | 6,80             |
|     | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1000 | 5,20     | 0,52             |
| 340 | IzD05B         | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)                                                                 | t    |        |          | 635,98<br>345,83 |
|     | 7214240021800  | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,6800 | 84,97    | 142,75           |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,3900 | 84,97    | 203,08           |
|     | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                             | kg   | 3,2600 | 85,00    | 277,10           |
|     | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,2300 | 55,00    | 12,65            |
|     | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0770 | 5,20     | 0,40             |
| 341 | IzD04D         | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat                                                         | t    |        |          | 724,46<br>115,56 |
|     | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,3600 | 84,97    | 115,56           |
|     | 2430116103218  | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                         | kg   | 5,9800 | 85,00    | 508,30           |
|     | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,4200 | 55,00    | 23,10            |
|     | 2912340002512  | Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2500 | 310,00   | 77,50            |
| 342 | DC04B          | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                       | m    |        |          | 48,26<br>24,64   |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2900 | 84,97    | 24,64            |
|     | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0035 | 2.300,00 | 8,06             |
|     | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0400 | 21,50    | 0,86             |
|     | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2940 | 50,00    | 14,70            |
| 343 | IzF20Aadapt    | (bituminoasa =24.1kg) Etansarea rosturilor de dilatatie 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    |        |          | 24,86<br>22,09   |
|     | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2600 | 84,97    | 22,09            |
|     | 23203226000488 | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064 ( mastic bituminos)                                                                                                                                                                       | kg   | 0,2198 | 12,50    | 2,75             |
|     | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0020 | 10,00    | 0,02             |
| 344 | PF11Bk=0.8     | (demontarea (2000*275*42 - 60kg) tip " ALGAFLEX -T80" din elemente elastomeri) Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla                                                                  | m    |        |          | 40,79<br>40,79   |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6         | 7               |
|-----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------------|
|     |                  | zincata si materiale bituminoase<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800                                                                                                                |        |        |           |                 |
|     | 7129040010110    | Asfaltator                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,2400 | 84,97     | 16,31           |
|     | 7134030012200    | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,3200 | 84,97     | 21,75           |
|     | 8332030021900    | Masinist utilaje de constructii                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0400 | 84,97     | 2,72            |
| 345 | IzA12A           | Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                                                                               | m2     |        |           | 7,32<br>6,80    |
|     | 7141020013400    | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0800 | 84,97     | 6,80            |
|     | 1711317306661    | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,1000 | 5,20      | 0,52            |
| 346 | IzA12Aadapt      | (prelucrarea suprafetilor cu solutie de 4% de acid clorhidric) Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m                | m2     |        |           | 13,57<br>6,80   |
|     | 7141020013400    | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0800 | 84,97     | 6,80            |
|     | 241412610978111  | solutie de 4% de acid clorhidric                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,5000 | 12,50     | 6,25            |
|     | 1711317306661    | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,1000 | 5,20      | 0,52            |
| 347 | CN53Ak=3         | Grunduirea suprafetelor (analog betonocontact=19.8kg)<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000                                                         | m2     |        |           | 19,69<br>7,65   |
|     | 7141020013300    | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0300 | 84,97     | 7,65            |
|     | 2416586105303b   | Amorsa-grund (betonocontact)                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,1500 | 22,53     | 11,26           |
|     | 810741           | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0500 | 5,20      | 0,78            |
| 348 | PF01A            | (solutie din ciment polimeric (analog "SICA MONOTOP" hmed=2cm =0.27m3)<br>Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita                                                                  | m2     |        |           | 912,33<br>60,33 |
|     | 7122050014000    | Zidar-rosar tencuitor                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,7100 | 84,97     | 60,33           |
|     | 2664102102010п   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) (solutie din ciment polimeric (analog "SICA MONOTOP" )                                                                                                                           | m3     | 0,0200 | 42.600,00 | 852,00          |
| 349 | PF11B            | (Montarea de la demontarea rostului de dilatare tip " ALGAFLEX -T80" din elemente elastomeri) Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla zincata si materiale bituminoase | m      |        |           | 50,98<br>50,98  |
|     | 7129040010110    | Asfaltator                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,2400 | 84,97     | 20,39           |
|     | 7134030012200    | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,3200 | 84,97     | 27,19           |
|     | 8332030021900    | Masinist utilaje de constructii                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0400 | 84,97     | 3,40            |
| 350 | PD01Aadapt       | Clei epoxidic,nisip silicat, agent de intarire                                                                                                                                                                      | kg     |        |           | 251,70<br>1,70  |
|     | 7123020011140    | Fierar beton                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0200 | 84,97     | 1,70            |
|     | 1236549875241317 | Clei epoxidic,nisip silicat, agent de intarire                                                                                                                                                                      | kg     | 1,0000 | 250,00    | 250,00          |
| 351 | pret             | Teava gofrat flexibil d50mm L=2.3m                                                                                                                                                                                  | m      |        |           | 20,50<br>0,00   |
|     | 252121671000050  | Teava gofrat flexibil d50mm L=2.3m                                                                                                                                                                                  | m      | 1,0000 | 20,50     | 20,50           |
| 352 | IC41B            | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"                                                                    | buc    |        |           | 25,20<br>10,20  |
|     | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1200 | 84,97     | 10,20           |
|     | 287527420400050  | Bratara fixare d50                                                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000 | 10,50     | 10,50           |
|     | 2874115893468    | Bolt de impuscat, M 6                                                                                                                                                                                               | buc    | 1,0000 | 1,50      | 1,50            |
|     | 2874135840405    | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000 | 1,50      | 1,50            |
|     | 2874115893465    | Cartus pistol calibru 6,3 mm                                                                                                                                                                                        | buc    | 1,0000 | 1,50      | 1,50            |
|     |                  | <b>2. II. Lucrari de arta</b>                                                                                                                                                                                       |        |        |           |                 |
|     |                  | <b>2.1. Constructia camerei de captare la PC 93+56</b>                                                                                                                                                              |        |        |           |                 |
| 353 | TsC03G1          | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda                                                                                          | 100 m3 |        |           | 910,00<br>0,00  |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6         | 7                     |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------------------|
|     |                     | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                                                                                                                              |        |         |           |                       |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,6000  | 350,00    | 910,00                |
| 354 | TsC03G1adapt        | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuaiat cu apa) 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 |         |           | 1.135,75<br>0,00      |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 3,2440  | 350,00    | 1.135,75              |
| 355 | TsI51A4             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                                              | t      |         |           | 12,08<br>0,00         |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0345  | 350,00    | 12,08                 |
| 356 | TsC51C              | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                    | 100 m3 |         |           | 172,52<br>32,29       |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3800  | 84,97     | 32,29                 |
|     | 1411122201752la 16  | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0050  | 409,10    | 1,64                  |
|     | 2952260003554       | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200  | 330,00    | 138,60                |
| 357 | TsC50C              | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                    | 100 m3 |         |           | 110,46<br>0,00        |
|     | 1411122201752la 16  | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0140  | 409,10    | 11,46                 |
|     | 2952260003554       | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1500  | 330,00    | 99,00                 |
| 358 | TsC03C1             | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                                        | 100 m3 |         |           | 821,33<br>0,00        |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,3500  | 350,00    | 821,33                |
| 359 | TsA20C              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                | m3     |         |           | 274,45<br>274,45      |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 3,2300  | 84,97     | 274,45                |
| 360 | nota                | Constructia camerei de captare                                                                                                                                                                                                                       | m3     |         |           | 0,00<br>0,00          |
| 361 | TsC54A              | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpului podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                       | m3     |         |           | 573,70<br>76,47       |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,9000  | 84,97     | 76,47                 |
|     | 1421102200525b      | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                           | m3     | 1,1000  | 418,76    | 460,64                |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1000  | 21,50     | 2,15                  |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200  | 82,00     | 34,44                 |
| 362 | Dl119               | (camera de captare ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificii artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                  | m3     |         |           | 2.184,07<br>207,35    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,1900  | 65,00     | 207,35                |
|     | C30/37 (XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0200  | 1.600,00  | 1.632,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0370  | 4.800,00  | 177,23                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4280  | 380,00    | 167,49                |
| 363 | Dl126               | (A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                 | t      |         |           | 24.585,16<br>1.585,16 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 24,4000 | 65,00     | 1.585,16              |
|     | 271070351720124 0   | (A240) Armatura                                                                                                                                                                                                                                      | t      | 1,0000  | 23.000,00 | 23.000,00             |
| 364 | Dl126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                | t      |         |           | 24.585,92             |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6         | 7                 |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-------------------|
|     |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |         |           | 1.585,92          |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 24,4000 | 65,00     | 1.585,92          |
|     | 2710703517201500 | (A500C) Armatura                                                                                                                                                                                                                                                                                      | t    | 1,0000  | 23.000,00 | 23.000,00         |
| 365 | CL57A            | (PI) Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg<br>Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010                                                                                                                                      | kg   |         |           | 66,12<br>17,84    |
|     | 7136080025001    | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2100  | 84,97     | 17,84             |
|     | 2811236309900pi  | Confectii metalice (PI)                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0400  | 39,17     | 41,14             |
|     | 2412126100010    | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200  | 22,53     | 0,46              |
|     | 2873155900311    | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0100  | 65,40     | 0,66              |
|     | 3110500002401    | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0800  | 74,00     | 5,92              |
|     | 2922140006702    | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0100  | 10,00     | 0,10              |
| 366 | CL18A            | (Cornier) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                | kg   |         |           | 50,51<br>17,84    |
|     | 7214240021810    | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1900  | 84,97     | 16,14             |
|     | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0100  | 84,97     | 0,85              |
|     | 7212030022700    | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0100  | 84,97     | 0,85              |
|     | 2734113803207    | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100  | 25,15     | 0,25              |
|     | 2775276309886c   | (Cornier) Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0000  | 32,00     | 32,00             |
|     | 2873155901200    | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0050  | 65,40     | 0,33              |
|     | 4011106202741    | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kw   | 0,0080  | 3,70      | 0,03              |
|     | 1010126200341    | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0150  | 3,80      | 0,06              |
| 367 | CN21A            | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi                                                                                                                                                                                              | m2   |         |           | 108,61<br>95,16   |
|     | 7141020013300    | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,1200  | 84,97     | 95,16             |
|     | 2430116103000    | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1200  | 85,00     | 10,20             |
|     | 1542126108945    | Ulei de in sicativat                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1000  | 15,00     | 1,50              |
|     | 2320116200573    | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                                                                              | l    | 0,0150  | 24,00     | 0,36              |
|     | 26811260014721   | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,1000  | 5,00      | 0,50              |
|     | 1711317306661    | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0500  | 5,20      | 0,26              |
|     | 2430226101337    | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0300  | 20,80     | 0,62              |
| 368 | AcE06A           | (set D400; masa unui complrct =101.8kg)<br>Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere<br>Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,020                                                                                                                                             | buc  |         |           | 3.768,02<br>96,02 |
|     | 7129090010600    | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,1300  | 84,97     | 96,02             |
|     | 28752742036244   | Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil (set D400; masa unui complrct =101.8kg)                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 3.600,00  | 3.672,00          |
| 369 | IzF18B           | (h=2cm mortar Mp200=0.3m3 ) 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   |         |           | 42,51<br>21,24    |
|     | 7132040012700    | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2500  | 84,97     | 21,24             |
|     | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0070  | 21,50     | 0,15              |
|     | 2664102102018200 | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0200  | 1.050,00  | 21,00             |
|     | 2922140006703    | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0120  | 10,00     | 0,12              |
| 370 | AcA10Dadapt      | (teava din PVC SN4 d400mm) Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010           | m    |         |           | 1.017,71<br>19,20 |
|     | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2260  | 84,97     | 19,20             |
|     | 2521216701001400 | (teava din PVC SN4 d400mm) Teava din polietilena                                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0150  | 972,50    | 997,01            |
|     | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0300  | 50,00     | 1,50              |
| 371 | Dl121            | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                                                                     | m2   |         |           | 105,54<br>36,66   |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,5640  | 65,00     | 36,66             |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7                  |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------------------|
|     | 23203226000361  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                         | t      | 0,0045 | 12.500,00 | 57,61              |
|     | 4029050200      | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0075 | 1.243,06  | 9,62               |
|     | 26821122056811  | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                                                 | t      | 0,0016 | 1.000,00  | 1,65               |
| 372 | TsC03B1         | (umplutura) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                           | 100 m3 |        |           | 717,50<br>0,00     |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500 | 350,00    | 717,50             |
| 373 | 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 |        |           | 1.126,63<br>749,43 |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 8,8200 | 84,97     | 749,43             |
|     | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 9,4300 | 40,00     | 377,20             |
|     |                 | <b>2.2. Decaparea podului la PC93+73 (Sa se prevada automacara 9t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                                                                                   |        |        |           |                    |
| 374 | TsC03C1         | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                                                                   | 100 m3 |        |           | 821,33<br>0,00     |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,3500 | 350,00    | 821,33             |
| 375 | TsA20C          | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                                           | m3     |        |           | 274,45<br>274,45   |
|     | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 3,2300 | 84,97     | 274,45             |
| 376 | TsC03C1adapt    | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                 | 100 m3 |        |           | 822,50<br>0,00     |
|     | 295226000350122 | Excavator ( cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,3500 | 350,00    | 822,50             |
| 377 | TsC03F1         | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                  | 100 m3 |        |           | 787,50<br>0,00     |
|     | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,2500 | 350,00    | 787,50             |
| 378 | TsI51B2         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                   | t      |        |           | 22,66<br>0,00      |
|     | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0647 | 350,00    | 22,66              |
| 379 | Dl122k=0.8      | ( demontarea a elementelor podetului ( inelelor) existent , inclusiv incarcarea in auto ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri Коэффициент к трудозатратам=0,800 Коэффициент к машинам=0,800 | m3     |        |           | 1.017,92<br>416,00 |
|     | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,0000 | 65,00     | 416,00             |
|     | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,9800 | 380,00    | 601,92             |
| 380 | TsI51B2         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                   | t      |        |           | 22,65<br>0,00      |
|     | 3410540000007   | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0647 | 350,00    | 22,65              |
| 381 | TsC51C          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                               | 100 m3 |        |           | 171,43             |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |        | 32,10            |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,10            |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 0,00             |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 139,33           |
| 382 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 112,63<br>0,00   |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 13,63            |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
| 383 | TsC03F1               | ( incarcarea in auto) 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 |        |        | 787,50<br>0,00   |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,50           |
| 384 | TsI51A4               | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit p-ru executarea terasamentului)                                                                                                              | t      |        |        | 12,07<br>0,00    |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0345 | 350,00 | 12,07            |
| 385 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 172,94<br>32,29  |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29            |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,04             |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60           |
| 386 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 111,27<br>0,00   |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 12,27            |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
| 387 | DI96                  | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma                                                                                                       | 100 m3 |        |        | 500,85<br>0,00   |
|     | 2952240004125         | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,1920 | 420,00 | 500,85           |
| 388 | 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     |        |        | 41,50<br>0,00    |
|     | 4100116202806         | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                          | m3     | 1,0000 | 21,50  | 21,50            |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1000 | 200,00 | 20,00            |
|     |                       | <b>2.3. Constructia rigolei la PC95+53 (Sa se prevada automacara 9t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                                   |        |        |        |                  |
| 389 | TsC03G1               | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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. III                | 100 m3 |        |        | 910,00<br>0,00   |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,6000 | 350,00 | 910,00           |
| 390 | TsC03G1adapt          | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuiat cu apa) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in            | 100 m3 |        |        | 1.134,00<br>0,00 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     |                    | autovehicule teren catg. III                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |        |                    |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 3,2440 | 350,00 | 1.134,00           |
| 391 | TsI51A4            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                                                                               | t      |        |        | 12,07<br>0,00      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0345 | 350,00 | 12,07              |
| 392 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                     | 100 m3 |        |        | 173,61<br>32,29    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29              |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,73               |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60             |
| 393 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                     | 100 m3 |        |        | 109,91<br>0,00     |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0140 | 409,10 | 10,91              |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00              |
| 394 | TsC03C1            | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                                                                         | 100 m3 |        |        | 826,00<br>0,00     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 826,00             |
| 395 | TsA20C             | (lucrari linga gazoduct) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                        | m3     |        |        | 274,45<br>274,45   |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 3,2300 | 84,97  | 274,45             |
| 396 | TsC03C1adapt       | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                       | 100 m3 |        |        | 826,00<br>0,00     |
|     | 295226000350122    | Excavator ( cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 826,00             |
| 397 | TsC03F1            | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                        | 100 m3 |        |        | 791,00<br>0,00     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 791,00             |
| 398 | TsI51B2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                         | t      |        |        | 22,65<br>0,00      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0647 | 350,00 | 22,65              |
| 399 | Dl122k=0.8         | ( demontarea a elementelor podetului ( inelelor) existent , inclusiv incarcarea in auto ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3     |        |        | 1.017,95<br>416,00 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,0000 | 65,00  | 416,00             |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,9800 | 380,00 | 601,95             |
| 400 | TsI51B2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                         | t      |        |        | 22,63<br>0,00      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0647 | 350,00 | 22,63              |
| 401 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                     | 100 m3 |        |        | 176,23<br>32,68    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,68              |
|     | 1411122201752la    | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0050 | 409,10 | 3,93               |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|     | 16                    |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |        |                  |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 139,62           |
| 402 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 110,16<br>0,00   |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,80            |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 98,37            |
| 403 | AcA04B                | (Protectia cu tub d159mm gr.4mm;greutate 15.29kg/m) Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm<br>Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,040                  | m      |        |        | 453,59<br>71,37  |
|     | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,8400 | 84,97  | 71,37            |
|     | 252121670100015<br>9  | (Protectia cu tub d159mm gr.4mm;greutate 15.29kg/m) Teava din otel                                                                                                                                                                | m      | 1,0100 | 325,83 | 342,25           |
|     | 2411115904512         | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,2900 | 8,70   | 2,62             |
|     | 2413547308164         | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,3600 | 12,00  | 4,49             |
|     | 2873155901261         | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,1500 | 65,40  | 10,20            |
|     | 2320322600282         | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,1300 | 12,50  | 1,69             |
|     | 2320322600374         | Citom                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,0300 | 11,25  | 0,35             |
|     | 2112307324986         | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0800 | 5,20   | 0,43             |
|     | 2320156200951         | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,2500 | 22,85  | 5,94             |
|     | 3110500003004         | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0830 | 74,00  | 6,14             |
|     | 3410520001373         | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0230 | 350,00 | 8,05             |
|     | 2952270003306         | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0010 | 40,00  | 0,04             |
| 404 | RpIF03B               | Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea de pina la 5 mm                                                                                                                                                 | m      |        |        | 24,47<br>12,75   |
|     | 7214240021800         | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1500 | 84,97  | 12,75            |
|     | 2413547308164         | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0850 | 12,00  | 1,02             |
|     | 2411115904512         | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1250 | 8,70   | 1,09             |
|     | 3110500002401         | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1300 | 74,00  | 9,62             |
| 405 | AcA28B                | Confectionarea si montarea colierelor de siguranta, din otel lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor de presiune, din fonta, avind diametrul de 150-200 mm<br>Materiale marunte ( lac de bitum etc.)=1,030                          | buc    |        |        | 225,24<br>144,45 |
|     | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 1,7000 | 84,97  | 144,45           |
|     | 2710603430000         | Otel lat OL-967                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 2,3500 | 24,20  | 58,58            |
|     | 2874115800000         | Surub cap hexagonal                                                                                                                                                                                                               | buc    | 2,0000 | 2,00   | 4,12             |
|     | 2874115840479         | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                                                | buc    | 2,0000 | 1,60   | 3,30             |
|     | 3110500002401         | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2000 | 74,00  | 14,80            |
| 406 | nota                  | Constructia rigolei din beton monolit                                                                                                                                                                                             | m3     |        |        | 0,00<br>0,00     |
| 407 | TsC54B                | (LA30 fr.16-32mm ---- sub corpului podetului ; h=20cm) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                        | m3     |        |        | 591,18<br>84,12  |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9900 | 84,97  | 84,12            |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,1500 | 409,10 | 470,46           |
|     | 4100126202818         | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1000 | 21,50  | 2,15             |
|     | 2592270004021         | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200 | 82,00  | 34,44            |
| 408 | TsC54B                | (LA30 fr.16-32mm ---- sub perete de portal ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                  | m3     |        |        | 591,17<br>84,12  |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9900 | 84,97  | 84,12            |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,1500 | 409,10 | 470,46           |
|     | 4100126202818         | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1000 | 21,50  | 2,15             |
|     | 2592270004021         | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200 | 82,00  | 34,44            |
| 409 | TsC54A                | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                       | m3     |        |        | 573,70<br>76,47  |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9000 | 84,97  | 76,47            |
|     | 1421102200525b        | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                        | m3     | 1,1000 | 418,76 | 460,64           |



| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4     | 5       | 6         | 7                     |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|-----------------------|
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 0,1000  | 21,50     | 2,15                  |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,4200  | 82,00     | 34,44                 |
| 410 | Dl119               | (rigola) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                             | m3    |         |           | 2.184,47<br>207,35    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 3,1900  | 65,00     | 207,35                |
|     | C30/37 (XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3    | 1,0200  | 1.600,00  | 1.632,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,0370  | 4.800,00  | 177,60                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,4280  | 380,00    | 167,52                |
| 411 | Dl126               | (A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                  | t     |         |           | 24.586,24<br>1.586,24 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 24,4000 | 65,00     | 1.586,24              |
|     | 2710703517201240    | (A240) Armatura                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t     | 1,0000  | 23.000,00 | 23.000,00             |
| 412 | Dl126               | (A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                 | t     |         |           | 24.585,97<br>1.585,97 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 24,4000 | 65,00     | 1.585,97              |
|     | 2710703517201500    | (A500C) Armatura                                                                                                                                                                                                                                                                                      | t     | 1,0000  | 23.000,00 | 23.000,00             |
| 413 | IzF18B              | (h=2cm mortar Mp200=0.5m3 ) 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    |         |           | 42,51<br>21,24        |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,2500  | 84,97     | 21,24                 |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 0,0070  | 21,50     | 0,15                  |
|     | 2664102102018200    | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 0,0200  | 1.050,00  | 21,00                 |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0120  | 10,00     | 0,12                  |
| 414 | IzF20A              | ( =26.4kg )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     |         |           | 131,17<br>22,09       |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om. | 0,2600  | 84,97     | 22,09                 |
|     | 2320322600048       | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 0,3000  | 12,50     | 3,75                  |
|     | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                   | t     | 0,0001  | 2.500,00  | 0,31                  |
|     | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 0,2000  | 2,50      | 0,50                  |
|     | 1714227322100       | Cilti de cinepa sort 3(chinepa)                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 3,3000  | 31,67     | 104,51                |
| 415 | Dl121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                                                                     | m2    |         |           | 105,87<br>36,66       |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,5640  | 65,00     | 36,66                 |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                               | t     | 0,0045  | 12.500,00 | 57,95                 |
|     | 4029050200          | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 0,0075  | 1.243,06  | 9,61                  |
|     | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                                                                       | t     | 0,0016  | 1.000,00  | 1,65                  |
| 416 | Dl119               | ( perete de portal (amante si aval) ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                | m3    |         |           | 2.184,66<br>207,35    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 3,1900  | 65,00     | 207,35                |
|     | C30/37 (XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3    | 1,0200  | 1.600,00  | 1.632,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,0370  | 4.800,00  | 177,88                |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,4280  | 380,00    | 167,42                |
| 417 | pret                | Dala -1 (2000*1500*150) gr.1125kg/buc;volum -0.45m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                              | buc   |         |           | 4.500,00<br>0,00      |
|     | 852963741321088     | Dala -1 (2000*1500*150) gr.1125kg/buc;volum -0.45m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                              | buc   | 1,0000  | 4.500,00  | 4.500,00              |
| 418 | PI06A               | (Dala -1 (2000*1500*150) gr.1125kg/buc;volum -0.45m3 /buc) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf                                                                                                            | buc   |         |           | 457,91<br>106,21      |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 1,2500  | 84,97     | 106,21                |
|     | 2010102900566       | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160                                                                                                                                                                                                                                                          | m3    | 0,0040  | 4.800,00  | 19,20                 |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     |                     | dn=10 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |          |                    |
|     | 2010102904545       | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0150 | 4.800,00 | 72,00              |
|     | 2875276311528       | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,3000 | 55,00    | 16,50              |
|     | 3410520006728       | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,6100 | 400,00   | 244,00             |
| 419 | IzF18B              | (h=2cm mortar Mp200=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     |        |          | 42,51<br>21,24     |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,2500 | 84,97    | 21,24              |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0070 | 21,50    | 0,15               |
|     | 2664102102018200    | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0200 | 1.050,00 | 21,00              |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0120 | 10,00    | 0,12               |
| 420 | TsC54B              | (LA30 fr.16-32mm ---- sub rigola si jonctiune;h=10cm ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                            | m3     |        |          | 591,18<br>84,12    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,9900 | 84,97    | 84,12              |
|     | 1411122201752la16   | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,1500 | 409,10   | 470,46             |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000 | 21,50    | 2,15               |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4200 | 82,00    | 34,44              |
| 421 | Dl119               | (rigola si jonctiune ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                               | m3     |        |          | 2.184,40<br>207,35 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,1900 | 65,00    | 207,35             |
|     | C30/37 (XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 1,0200 | 1.600,00 | 1.632,00           |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0370 | 4.800,00 | 177,53             |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4280 | 380,00   | 167,51             |
| 422 | TsC03B1             | (umplutura) Saptatura 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 |        |          | 716,33<br>0,00     |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,0500 | 350,00   | 716,33             |
| 423 | 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 |        |          | 1.126,50<br>749,43 |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 8,8200 | 84,97    | 749,43             |
|     | 2952270004021       | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 9,4300 | 40,00    | 377,07             |
|     |                     | <b>2.4. Constructia podetului d1.0m la PC97+09 (Sa se prevada automacara 9t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                                                                                               |        |        |          |                    |
| 424 | nota                | Demontarea podetului existent                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     |        |          | 0,00<br>0,00       |
| 425 | TsC03G1adapt        | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuiat cu apa) Saptatura 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 |        |          | 1.135,00<br>0,00   |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 3,2440 | 350,00   | 1.135,00           |
| 426 | TsI51A4             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                                                                                               | t      |        |          | 12,07<br>0,00      |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0345 | 350,00   | 12,07              |
| 427 | TsC51C              | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,                                                                                                                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |          | 172,60             |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     |                       | teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |        | 32,37              |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,37              |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0050 | 409,10 | 1,95               |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,29             |
| 428 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                         | 100 m3 |        |        | 110,69<br>0,00     |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,69              |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00              |
| 429 | TsC03C1               | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                                                             | 100 m3 |        |        | 822,87<br>0,00     |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,87             |
| 430 | TsA20C                | (lucrari linga gazoduct) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                             | m3     |        |        | 274,45<br>274,45   |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 3,2300 | 84,97  | 274,45             |
| 431 | TsC03C1adapt          | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III           | 100 m3 |        |        | 822,50<br>0,00     |
|     | 295226000350122       | Excavator ( cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,50             |
| 432 | TsC03F1               | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                            | 100 m3 |        |        | 787,50<br>0,00     |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,50             |
| 433 | TsI51B2               | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                             | t      |        |        | 22,63<br>0,00      |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0647 | 350,00 | 22,63              |
| 434 | DI122k=0.8            | ( demontarea a elementelor podetului existent , inclusiv incarcarea in auto ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3     |        |        | 1.017,92<br>416,00 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 8,0000 | 65,00  | 416,00             |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,9800 | 380,00 | 601,92             |
| 435 | TsI51B2               | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                             | t      |        |        | 22,64<br>0,00      |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0647 | 350,00 | 22,64              |
| 436 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |        | 171,15<br>32,20    |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,20              |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0050 | 409,10 | 0,00               |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,95             |
| 437 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                         | 100 m3 |        |        | 110,18<br>0,00     |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0140 | 409,10   | 12,92              |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,1500 | 330,00   | 97,26              |
| 438 | AcA04B                | (Protectia cu tub d159mm gr.4mm;greutate<br>15.29kg/m) Montarea in pamint a<br>conductelor din otel, asamblate prin sudura<br>electrica, avind diametrul de 125-150 mm<br>Materiale marunte (suruburi, bile,<br>sirma)=1,040 | m    |        |          | 453,59<br>71,37    |
|     | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8400 | 84,97    | 71,37              |
|     | 252121670100015<br>9  | (Protectia cu tub d159mm gr.4mm;greutate<br>15.29kg/m) Teava din otel                                                                                                                                                        | m    | 1,0100 | 325,83   | 342,25             |
|     | 2411115904512         | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,2900 | 8,70     | 2,62               |
|     | 2413547308164         | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,3600 | 12,00    | 4,49               |
|     | 2873155901261         | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1500 | 65,40    | 10,20              |
|     | 2320322600282         | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,1300 | 12,50    | 1,69               |
|     | 2320322600374         | Citom                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0300 | 11,25    | 0,35               |
|     | 2112307324986         | Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100<br>gr/mp-sul                                                                                                                                                                | kg   | 0,0800 | 5,20     | 0,43               |
|     | 2320156200951         | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,2500 | 22,85    | 5,94               |
|     | 3110500003004         | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0830 | 74,00    | 6,14               |
|     | 3410520001373         | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0230 | 350,00   | 8,05               |
|     | 2952270003306         | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0010 | 40,00    | 0,04               |
| 439 | RpIF03B               | Taierea tablei din otel cu flacara<br>oxiacetilenica, avind grosimea de pina la 5<br>mm                                                                                                                                      | m    |        |          | 24,47<br>12,75     |
|     | 7214240021800         | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500 | 84,97    | 12,75              |
|     | 2413547308164         | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0850 | 12,00    | 1,02               |
|     | 2411115904512         | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1250 | 8,70     | 1,09               |
|     | 3110500002401         | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,1300 | 74,00    | 9,62               |
| 440 | AcA28B                | Confectionarea si montarea colierelor de<br>siguranta, din otel lat, la imbinarea cu mufa a<br>tuburilor de presiune, din fonta, avind<br>diametrul de 150-200 mm<br>Materiale marunte ( lac de bitum etc.)=1,030            | buc  |        |          | 225,24<br>144,45   |
|     | 7136050012000         | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,7000 | 84,97    | 144,45             |
|     | 2710603430000         | Otel lat OL-967                                                                                                                                                                                                              | kg   | 2,3500 | 24,20    | 58,58              |
|     | 2874115800000         | Surub cap hexagonal                                                                                                                                                                                                          | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,12               |
|     | 2874115840479         | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                                           | buc  | 2,0000 | 1,60     | 3,30               |
|     | 3110500002401         | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2000 | 74,00    | 14,80              |
| 441 | nota                  | Constructia podetului d1.0m                                                                                                                                                                                                  | m3   |        |          | 0,00<br>0,00       |
| 442 | TsC54A                | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpului<br>podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                            | m3   |        |          | 573,70<br>76,47    |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,9000 | 84,97    | 76,47              |
|     | 1421102200525b        | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de<br>riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                | m3   | 1,1000 | 418,76   | 460,64             |
|     | 4100126202818         | Apa                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1000 | 21,50    | 2,15               |
|     | 2592270004021         | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4200 | 82,00    | 34,44              |
| 443 | TsC54B                | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm ---- sub aripi<br>laterale si perete de portal ) Strat de fundatie<br>din piatra sparta                                                                                                             | m3   |        |          | 591,17<br>84,12    |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,9900 | 84,97    | 84,12              |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1500 | 409,10   | 470,46             |
|     | 4100126202818         | Apa                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1000 | 21,50    | 2,15               |
|     | 2592270004021         | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4200 | 82,00    | 34,44              |
| 444 | TsC54A                | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele<br>de capat a podetului) Strat de fundatie din<br>nisip                                                                                                                            | m3   |        |          | 573,70<br>76,47    |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,9000 | 84,97    | 76,47              |
|     | 1421102200525b        | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de<br>riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                | m3   | 1,1000 | 418,76   | 460,64             |
|     | 4100126202818         | Apa                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1000 | 21,50    | 2,15               |
|     | 2592270004021         | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4200 | 82,00    | 34,44              |
| 445 | Dl119                 | (sub corpul podetului h=30cm ) Fundatii<br>monolite din beton C16/20(XF2) la edificiiile<br>artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                | m3   |        |          | 1.979,95<br>207,35 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 3,1900 | 65,00    | 207,35             |
|     | 266310210000016       | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0200 | 1.400,00 | 1.428,00           |
|     | 2010102903495         | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0370 | 4.800,00 | 177,07             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4     | 5       | 6         | 7                  |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|--------------------|
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,4280  | 380,00    | 167,54             |
| 446 | Dl122               | (TB 100,25-90 -gr.=3100kg;W=1.24m3/buc ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                        | m3    |         |           | 7.772,42<br>520,00 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 8,0000  | 65,00     | 520,00             |
|     | 2666122800561977    | (TB 100,25-90 -gr.=3100kg;W=1.24m3/buc ) Tuburi din beton armat                                                                                                                                                                                                                                         | m3    | 1,0000  | 6.500,00  | 6.500,00           |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 1,9800  | 380,00    | 752,42             |
| 447 | IzF18B              | (h=2cm mortar Mp200 =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 horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2    |         |           | 42,51<br>21,24     |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,2500  | 84,97     | 21,24              |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,0070  | 21,50     | 0,15               |
|     | 2664102102018200    | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,0200  | 1.050,00  | 21,00              |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,0120  | 10,00     | 0,12               |
| 448 | Dl119               | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                           | m3    |         |           | 1.980,15<br>207,33 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 3,1900  | 65,00     | 207,33             |
|     | 266310210000016     | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 1,0200  | 1.400,00  | 1.428,00           |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 0,0370  | 4.800,00  | 177,23             |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,4280  | 380,00    | 167,59             |
| 449 | Dl123               | (peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.01m3/buc ) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                                                                | m3    |         |           | 8.252,16<br>786,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 12,1000 | 65,00     | 786,50             |
|     | 2666122800562152    | (peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.00m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 1,0000  | 6.000,00  | 6.181,19           |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 3,3800  | 380,00    | 1.284,48           |
| 450 | Dl123               | (aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0.98m3/buc ) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                                                                         | m3    |         |           | 7.942,52<br>786,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 12,1000 | 65,00     | 786,50             |
|     | 2666122800562154    | (aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0,98m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 1,0000  | 5.700,00  | 5.871,58           |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 3,3800  | 380,00    | 1.284,44           |
| 451 | Dl119               | (rigolei dintre aripile laterale h=20cm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                 | m3    |         |           | 2.183,76<br>207,36 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 3,1900  | 65,00     | 207,36             |
|     | C30/37 (XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 1,0200  | 1.600,00  | 1.631,30           |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 0,0370  | 4.800,00  | 177,39             |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,4280  | 380,00    | 167,70             |
| 452 | IzF20A              | ( =7.2kg )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     |         |           | 40,91<br>22,09     |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om. | 0,2600  | 84,97     | 22,09              |
|     | 2320322600048       | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 0,3000  | 12,50     | 3,75               |
|     | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                     | t     | 0,0001  | 2.500,00  | 0,31               |
|     | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,2000  | 2,50      | 0,50               |
|     | 1714227322100       | Cilti de cinepa sort 3(chinepa)                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 0,4500  | 31,67     | 14,25              |
| 453 | Dl121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                                                                                                          | m2    |         |           | 105,90<br>36,66    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0,5640  | 65,00     | 36,66              |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t     | 0,0045  | 12.500,00 | 57,98              |
|     | 4029050200          | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3    | 0,0075  | 1.243,06  | 9,60               |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5        | 6         | 7                      |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------------|
|     | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                 | t      | 0,0016   | 1.000,00  | 1,65                   |
| 454 | Dl120               | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                  | m2     |          |           | 203,28<br>75,40        |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 1,1600   | 65,00     | 75,40                  |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                         | t      | 0,0068   | 12.500,00 | 86,96                  |
|     | 4029050200          | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0075   | 1.243,06  | 9,59                   |
|     | 2682132601800       | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                           | m2     | 2,3400   | 13,00     | 31,33                  |
| 455 | TsC03B1             | (umplutura) 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 |          |           | 717,19<br>0,00         |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500   | 350,00    | 717,19                 |
| 456 | 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 |          |           | 1.126,57<br>749,38     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 8,8200   | 84,97     | 749,38                 |
|     | 2952270004021       | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                           | h-ut   | 9,4300   | 40,00     | 377,19                 |
| 457 | nota                | Executarea consolidarii din beton monolit                                                                                                                                                       | m2     |          |           | 0,00<br>0,00           |
| 458 | Dl130               | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2  |          |           | 45.700,65<br>10.627,43 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,43              |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 15,3000  | 1.600,00  | 24.481,76              |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,2600   | 12.500,00 | 3.241,76               |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg     | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1500   | 4.800,00  | 717,36                 |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3     | 10,7000  | 409,10    | 4.377,82               |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 491,87                 |
| 459 | Dl131k=7            | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000 | 100m2  |          |           | 17.206,45<br>3.685,57  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,1000   | 65,00     | 3.685,57               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 11.425,05              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0100   | 4.800,00  | 337,58                 |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0200   | 12.500,00 | 1.758,24               |
| 460 | Dl130               | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2  |          |           | 45.706,62<br>10.627,36 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,36              |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 15,3000  | 1.600,00  | 24.482,01              |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,2600   | 12.500,00 | 3.242,68               |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg     | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1500   | 4.800,00  | 723,01                 |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3     | 10,7000  | 409,10    | 4.376,86               |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 492,05                 |
| 461 | Dl131k=3            | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | 100m2  |          |           | 7.346,11<br>1.579,58   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,1000   | 65,00     | 1.579,58               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 4.893,72               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0100   | 4.800,00  | 140,59                 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5      | 6         | 7                  |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------------------|
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                               | t      | 0,0200 | 12.500,00 | 732,22             |
| 462 | 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     |        |           | 3,65<br>3,65       |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0430 | 84,97     | 3,65               |
| 463 | pret               | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                                                              | kg     |        |           | 17,00<br>0,00      |
|     | 987654328A240      | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0000 | 17,00     | 17,00              |
| 464 | DI119              | (suport 1750*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                           | m3     |        |           | 2.184,74<br>207,26 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 3,1900 | 65,00     | 207,26             |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0200 | 1.600,00  | 1.632,00           |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0370 | 4.800,00  | 178,29             |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4280 | 380,00    | 167,20             |
| 465 | DI119              | (suport 1000*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                           | m3     |        |           | 2.186,55<br>207,35 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 3,1900 | 65,00     | 207,35             |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0200 | 1.600,00  | 1.632,00           |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0370 | 4.800,00  | 180,00             |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4280 | 380,00    | 167,20             |
| 466 | DI129              | (piatra bruta fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                         | m3     |        |           | 603,65<br>180,70   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 2,7800 | 65,00     | 180,70             |
|     | 1411122201001pb    | (piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                                          | m3     | 1,0100 | 418,76    | 422,95             |
|     |                    | <b>2.5. Reparatia podetului d1.2m la PC98+57 (Sa se prevada automacara 16t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                                              |        |        |           |                    |
| 467 | TsC03G1adapt       | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuiat cu apa) 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 |        |           | 1.135,50<br>0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 3,2440 | 350,00    | 1.135,50           |
| 468 | TsC03G1adapt       | ( albiei ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuiat cu apa) 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 |        |           | 1.135,17<br>0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 3,2440 | 350,00    | 1.135,17           |
| 469 | TsI51A4            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                                             | t      |        |           | 12,07<br>0,00      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0345 | 350,00    | 12,07              |
| 470 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                   | 100 m3 |        |           | 172,94<br>32,29    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3800 | 84,97     | 32,29              |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0050 | 409,10    | 2,05               |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 330,00    | 138,60             |
| 471 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III                                                                                                                         | 100 m3 |        |           | 110,45<br>0,00     |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     |                       | Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                                                                                                                                    |        |        |        |                    |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,46              |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00              |
| 472 | TsC03C1               | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ) Saptura<br>mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu<br>motor cu ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,<br>descarcare in depozit teren catg. III                                                                              | 100 m3 |        |        | 822,50<br>0,00     |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,<br>0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,50             |
| 473 | TsA20C                | (lucrari linga gazoduct) Saptura manuala de<br>pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu<br>excavator sau screper, pentru completarea<br>sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                                | m3     |        |        | 274,45<br>274,45   |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 3,2300 | 84,97  | 274,45             |
| 474 | TsC03C1adapt          | ( demolarea elementelor podetului existent cu<br>ciocan pneumatic pe baza de exavator )<br>Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-<br>0,70 mc, cu motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in depozit teren catg. III                        | 100 m3 |        |        | 822,50<br>0,00     |
|     | 295226000350122       | Excavator ( cu ciocan pneumatic pe baza de<br>exavator )                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,50             |
| 475 | TsC03F1               | ( incarcarea in auto) Saptura mecanica cu<br>excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere<br>interna si comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala, descarcare in autovehicule<br>teren catg. II                                                                                             | 100 m3 |        |        | 787,50<br>0,00     |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,<br>0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,50             |
| 476 | TsI51B2               | Transportarea pamintului cu autobasculanta<br>de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri<br>Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                   | t      |        |        | 22,64<br>0,00      |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0647 | 350,00 | 22,64              |
| 477 | DI122k=0.8            | ( demontarea a elementelor podetului existent<br>cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0<br>m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru<br>edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3     |        |        | 1.017,92<br>416,00 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,0000 | 65,00  | 416,00             |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,9800 | 380,00 | 601,92             |
| 478 | TsI51B2               | Transportarea pamintului cu autobasculanta<br>de 10 t la distanta de: 12 km (Drumuri<br>Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                   | t      |        |        | 22,64<br>0,00      |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0647 | 350,00 | 22,64              |
| 479 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,<br>teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |        | 172,52<br>31,72    |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 31,72              |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0050 | 409,10 | 0,00               |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 140,80             |
| 480 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale<br>la transportarea pamintului, pentru fiecare<br>0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                               | 100 m3 |        |        | 107,71<br>0,00     |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0140 | 409,10 | 10,91              |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 96,80              |
| 481 | AcA04B                | (Protectia cu tub d159mm gr.4mm;greutate<br>15.29kg/m) Montarea in pamint a<br>conductelor din otel, asamblate prin sudura<br>electrica, avind diametrul de 125-150 mm<br>Materiale marunte (suruburi, bile,<br>sirma)=1,040                                                                          | m      |        |        | 453,59<br>71,37    |



| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7        |
|-----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|     | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 0,8400 | 84,97    | 71,37    |
|     | 2521216701000159   | (Protectia cu tub d159mm gr.4mm;greutate 15.29kg/m) Teava din otel                                                                                                                                       | m    | 1,0100 | 325,83   | 342,25   |
|     | 2411115904512      | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                | m3   | 0,2900 | 8,70     | 2,62     |
|     | 2413547308164      | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3600 | 12,00    | 4,49     |
|     | 2873155901261      | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                                                                                                                              | kg   | 0,1500 | 65,40    | 10,20    |
|     | 2320322600282      | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1300 | 12,50    | 1,69     |
|     | 2320322600374      | Citom                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0300 | 11,25    | 0,35     |
|     | 2112307324986      | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                             | kg   | 0,0800 | 5,20     | 0,43     |
|     | 2320156200951      | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2500 | 22,85    | 5,94     |
|     | 3110500003004      | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0830 | 74,00    | 6,14     |
|     | 3410520001373      | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0230 | 350,00   | 8,05     |
|     | 2952270003306      | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0010 | 40,00    | 0,04     |
| 482 | RpIF03B            | Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea de pina la 5 mm                                                                                                                        | m    |        |          | 24,47    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                          |      |        |          | 12,75    |
|     | 7214240021800      | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1500 | 84,97    | 12,75    |
|     | 2413547308164      | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0850 | 12,00    | 1,02     |
|     | 2411115904512      | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1250 | 8,70     | 1,09     |
|     | 3110500002401      | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,1300 | 74,00    | 9,62     |
| 483 | AcA28B             | Confectionarea si montarea colierelor de siguranta, din otel lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor de presiune, din fonta, avind diametrul de 150-200 mm<br>Materiale marunte ( lac de bitum etc.)=1,030 | buc  |        |          | 225,24   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                          |      |        |          | 144,45   |
|     | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                | h-om | 1,7000 | 84,97    | 144,45   |
|     | 2710603430000      | Otel lat OL-967                                                                                                                                                                                          | kg   | 2,3500 | 24,20    | 58,58    |
|     | 2874115800000      | Surub cap hexagonal                                                                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 2,00     | 4,12     |
|     | 2874115840479      | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                       | buc  | 2,0000 | 1,60     | 3,30     |
|     | 3110500002401      | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2000 | 74,00    | 14,80    |
| 484 | nota               | Constructia podetului 2d1.2m                                                                                                                                                                             | m3   |        |          | 0,00     |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                          |      |        |          | 0,00     |
| 485 | Dl129              | (piatra bruta fr.63-180mm--sub corpului podetului h=50cm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                               | m3   |        |          | 603,65   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                          |      |        |          | 180,70   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,7800 | 65,00    | 180,70   |
|     | 1411122201001pb    | (piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                               | m3   | 1,0100 | 418,76   | 422,95   |
| 486 | Dl129              | (piatra bruta fr.63-180mm--sub aripi laterale si perete de portal h=50cm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                               | m3   |        |          | 603,65   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                          |      |        |          | 180,70   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,7800 | 65,00    | 180,70   |
|     | 1411122201001pb    | (piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                               | m3   | 1,0100 | 418,76   | 422,95   |
| 487 | TsC54A             | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub rigola dintre aripi laterale ) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                | m3   |        |          | 573,70   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                          |      |        |          | 76,47    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9000 | 84,97    | 76,47    |
|     | 1421102200525b     | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                               | m3   | 1,1000 | 418,76   | 460,64   |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 21,50    | 2,15     |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4200 | 82,00    | 34,44    |
| 488 | TsC54B             | (LA30 fr.16-32mm ---- umpanarea h=10cm ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                             | m3   |        |          | 591,18   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                          |      |        |          | 84,12    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9900 | 84,97    | 84,12    |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                          | m3   | 1,1500 | 409,10   | 470,46   |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 21,50    | 2,15     |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                             | h-ut | 0,4200 | 82,00    | 34,44    |
| 489 | Dl119              | (sub corpul podetului h=30cm ) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                   | m3   |        |          | 1.980,70 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                          |      |        |          | 207,35   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                 | h-om | 3,1900 | 65,00    | 207,35   |
|     | 266310210000016    | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,0200 | 1.400,00 | 1.428,00 |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0370 | 4.800,00 | 177,84   |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,4280 | 380,00   | 167,51   |
| 490 | Dl122              | (TB 120,25-90 -gr.=4300kg;W=1.75m3/buc ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul                                                                                                                        | m3   |        |          | 8.272,40 |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4     | 5       | 6         | 7                  |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|--------------------|
|     |                     | 1,0 m, inaltimea rambleurului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                       |       |         |           | 520,00             |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 8,0000  | 65,00     | 520,00             |
|     | 2666122800561977    | (TB 120,25-90 -gr.=4300kg;W=1.75m3/buc ) Tuburi din beton armat                                                                                                                                                                                                                                        | m3    | 1,0000  | 7.000,00  | 7.000,00           |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 1,9800  | 380,00    | 752,40             |
| 491 | IzF18B              | (h=2cm mortar Mp200=0.15m3 ) 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    |         |           | 42,51<br>21,24     |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 0,2500  | 84,97     | 21,24              |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3    | 0,0070  | 21,50     | 0,15               |
|     | 2664102102018200    | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3    | 0,0200  | 1.050,00  | 21,00              |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut  | 0,0120  | 10,00     | 0,12               |
| 492 | Dl119               | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                          | m3    |         |           | 1.981,11<br>207,35 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 3,1900  | 65,00     | 207,35             |
|     | 266310210000016     | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 1,0200  | 1.400,00  | 1.428,00           |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0370  | 4.800,00  | 178,29             |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,4280  | 380,00    | 167,47             |
| 493 | Dl123               | (peretului de portal ST-11 - gr.=3000kg;W=1.20m3/buc ) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                                                               | m3    |         |           | 8.250,90<br>786,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 12,1000 | 65,00     | 786,50             |
|     | 26661228005621522   | ( peretului de portal ST-11 - gr.=3000kg;W=1.20m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 1,0000  | 6.000,00  | 6.180,00           |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 3,3800  | 380,00    | 1.284,40           |
| 494 | Dl123               | (aperilor laterale ST-5=3100kg;W=1.24m3/buc) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                                                                         | m3    |         |           | 7.734,95<br>786,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 12,1000 | 65,00     | 786,50             |
|     | 26661228005621544   | ( aperilor laterale ST-5=3100kg;W=1.24m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 1,0000  | 5.500,00  | 5.664,11           |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 3,3800  | 380,00    | 1.284,34           |
| 495 | Dl119               | (rigolei dintre aripile laterale h=20cm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                | m3    |         |           | 2.185,38<br>207,35 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 3,1900  | 65,00     | 207,35             |
|     | C30/37 (XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 1,0200  | 1.600,00  | 1.632,00           |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0370  | 4.800,00  | 178,29             |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,4280  | 380,00    | 167,74             |
| 496 | IzF20A              | ( =11.5kg )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     |         |           | 45,77<br>22,09     |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om. | 0,2600  | 84,97     | 22,09              |
|     | 2320322600048       | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 0,3000  | 12,50     | 3,75               |
|     | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                    | t     | 0,0001  | 2.500,00  | 0,26               |
|     | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                | kg    | 0,2000  | 2,50      | 0,50               |
|     | 1714227322100       | Cilti de cinepa sort 3(chinepa)                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg    | 0,6050  | 31,67     | 19,16              |
| 497 | Dl121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                                                                                                         | m2    |         |           | 105,80<br>36,66    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,5640  | 65,00     | 36,66              |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                | t     | 0,0045  | 12.500,00 | 57,88              |
|     | 4029050200          | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3    | 0,0075  | 1.243,06  | 9,61               |
|     | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                                                                        | t     | 0,0016  | 1.000,00  | 1,65               |
| 498 | Dl120               | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                              | m2    |         |           | 203,66             |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6         | 7        |
|-----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|----------|
|     |                    | Alte materiale=1,030                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |           | 75,40    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,1600 | 65,00     | 75,40    |
|     | 23203226000361     | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0068 | 12.500,00 | 87,28    |
|     | 4029050200         | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0075 | 1.243,06  | 9,64     |
|     | 2682132601800      | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                                                                    | m2   | 2,3400 | 13,00     | 31,33    |
| 499 | nota               | Constructia bazinului de acumulare (Bzn-3)                                                                                                                                                                                                               | m3   |        |           | 0,00     |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 0,00     |
| 500 | Dl129              | (piatra bruta fr.63-180mm--sub bazin h=50cm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                            | m3   |        |           | 603,65   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 180,70   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,7800 | 65,00     | 180,70   |
|     | 1411122201001pb    | (piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,0100 | 418,76    | 422,95   |
| 501 | Dl119              | (bazin ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                   | m3   |        |           | 2.184,52 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 207,35   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 3,1900 | 65,00     | 207,35   |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0200 | 1.600,00  | 1.632,00 |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0370 | 4.800,00  | 177,64   |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,4280 | 380,00    | 167,52   |
| 502 | CL57A              | (PI) Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010                                                                                            | kg   |        |           | 66,12    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 17,84    |
|     | 7136080025001      | Montator                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2100 | 84,97     | 17,84    |
|     | 2811236309900pi    | Confectii metalice (PI)                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,0400 | 39,17     | 41,14    |
|     | 2412126100010      | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0200 | 22,53     | 0,46     |
|     | 2873155900311      | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 65,40     | 0,66     |
|     | 3110500002401      | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0800 | 74,00     | 5,92     |
|     | 2922140006702      | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0100 | 10,00     | 0,10     |
| 503 | Dl121              | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                                                           | m2   |        |           | 105,93   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 36,66    |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5640 | 65,00     | 36,66    |
|     | 23203226000361     | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0045 | 12.500,00 | 58,00    |
|     | 4029050200         | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0075 | 1.243,06  | 9,61     |
|     | 26821122056811     | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                          | t    | 0,0016 | 1.000,00  | 1,65     |
| 504 | CL18A              | (Rigla de protectie: cornier 45*45*4mm=29.5kg; ar-ra A240=38.24kg; teava din otel=0.44kg) ) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg   |        |           | 50,51    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 17,84    |
|     | 7214240021810      | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1900 | 84,97     | 16,14    |
|     | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0100 | 84,97     | 0,85     |
|     | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0100 | 84,97     | 0,85     |
|     | 2734113803207      | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 25,15     | 0,25     |
|     | 2775276309886rp    | (Rigola de protectie ) Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0000 | 32,00     | 32,00    |
|     | 2873155901200      | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0050 | 65,40     | 0,33     |
|     | 4011106202741      | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                        | kw   | 0,0080 | 3,70      | 0,03     |
|     | 1010126200341      | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0150 | 3,80      | 0,06     |
| 505 | CN21A              | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi                                                                                                                                                  | m2   |        |           | 108,63   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 95,18    |
|     | 7141020013300      | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1200 | 84,97     | 95,18    |
|     | 2430116103000      | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1200 | 85,00     | 10,21    |
|     | 1542126108945      | Ulei de in sicitivat                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1000 | 15,00     | 1,50     |
|     | 2320116200573      | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                                                                                 | l    | 0,0150 | 24,00     | 0,37     |
|     | 26811260014721     | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,1000 | 5,00      | 0,50     |
|     | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0500 | 5,20      | 0,26     |
|     | 2430226101337      | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0300 | 20,80     | 0,62     |
| 506 | CL18A              | (parapet metalic: teava din otel) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                           | kg   |        |           | 50,51    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |           | 17,84    |
|     | 7214240021810      | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1900 | 84,97     | 16,14    |
|     | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0100 | 84,97     | 0,85     |
|     | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0100 | 84,97     | 0,85     |
|     | 2734113803207      | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 25,15     | 0,25     |

| 1   | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5        | 6         | 7                      |
|-----|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------------|
|     | 2775276309886p<br>m    | (parapet metalic: teava din otel) Confectii<br>metalice inglobate in beton                                                                                                                             | kg     | 1,0000   | 32,00     | 32,00                  |
|     | 2873155901200          | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0050   | 65,40     | 0,33                   |
|     | 4011106202741          | Energie electrica                                                                                                                                                                                      | kw     | 0,0080   | 3,70      | 0,03                   |
|     | 1010126200341          | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0150   | 3,80      | 0,06                   |
| 507 | CN21A                  | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete<br>metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei<br>in 2 straturi                                                                                         | m2     |          |           | 108,62<br>95,17        |
|     | 7141020013300          | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 1,1200   | 84,97     | 95,17                  |
|     | 2430116103000          | Vopsea pe baza de ulei                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,1200   | 85,00     | 10,20                  |
|     | 1542126108945          | Ulei de in siccativat                                                                                                                                                                                  | kg     | 0,1000   | 15,00     | 1,50                   |
|     | 2320116200573          | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                               | l      | 0,0150   | 24,00     | 0,35                   |
|     | 26811260014721         | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                | buc    | 0,1000   | 5,00      | 0,50                   |
|     | 1711317306661          | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,0500   | 5,20      | 0,26                   |
|     | 2430226101337          | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2                                                                                                                                                                  | kg     | 0,0300   | 20,80     | 0,62                   |
| 508 | TsC03B1                | (umplutura) Saptatura mecanica cu<br>excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda hidraulica, in<br>pamint cu umiditate naturala, descarcare in<br>depozit teren catg. II     | 100 m3 |          |           | 717,50<br>0,00         |
|     | 2952260003501          | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,<br>0,40-0,70 mc                                                                                                                                         | h-ut   | 2,0500   | 350,00    | 717,50                 |
| 509 | 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 executandu-se din<br>pamint coeziv | 100 m3 |          |           | 1.126,64<br>749,44     |
|     | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,8200   | 84,97     | 749,44                 |
|     | 2952270004021          | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp<br>(4 kw)                                                                                                                                               | h-ut   | 9,4300   | 40,00     | 377,20                 |
| 510 | nota                   | Executarea consolidarii din beton monolit                                                                                                                                                              | m3     |          |           | 0,00<br>0,00           |
| 511 | Dl130                  | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu<br>beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4))<br>h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30<br>fr.16-32mm) ; h=10 cm                                        | 100m2  |          |           | 45.702,88<br>10.627,50 |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                               | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,50              |
|     | C30/37 XC4 XD3<br>XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                           | m3     | 15,3000  | 1.600,00  | 24.478,31              |
|     | 23203226000401         | Bitum                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,2600   | 12.500,00 | 3.240,74               |
|     | 2873122000751          | Piese forjate                                                                                                                                                                                          | kg     | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495          | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1500   | 4.800,00  | 723,81                 |
|     | 14111222016601l<br>a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                              | m3     | 10,7000  | 409,10    | 4.377,80               |
|     | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 492,06                 |
| 512 | Dl131k=7               | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a<br>grosimii stratului de beton se scade la norma<br>Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000  | 100m2  |          |           | 17.192,71<br>3.685,57  |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                               | h-om   | 8,1000   | 65,00     | 3.685,57               |
|     | C30/37 XC4 XD3<br>XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 11.424,34              |
|     | 2010102903495          | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0100   | 4.800,00  | 330,16                 |
|     | 23203226000401         | Bitum                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0200   | 12.500,00 | 1.752,65               |
| 513 | Dl130                  | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu<br>beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4))<br>h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30<br>fr.16-32mm) ; h=10 cm                                        | 100m2  |          |           | 45.731,89<br>10.627,66 |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                               | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,66              |
|     | C30/37 XC4 XD3<br>XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                           | m3     | 15,3000  | 1.600,00  | 24.482,41              |
|     | 23203226000401         | Bitum                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,2600   | 12.500,00 | 3.266,33               |
|     | 2873122000751          | Piese forjate                                                                                                                                                                                          | kg     | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495          | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1500   | 4.800,00  | 723,62                 |
|     | 14111222016601l<br>a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                              | m3     | 10,7000  | 409,10    | 4.376,75               |
|     | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 492,46                 |
| 514 | Dl131k=3               | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a<br>grosimii stratului de beton se scade la norma<br>Dl130                                                                                                        | 100m2  |          |           | 7.374,57<br>1.579,60   |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6         | 7                |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|------------------|
|     |                    | Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000                                                                                                                                                   |        |        |           |                  |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,1000 | 65,00     | 1.579,60         |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0200 | 1.600,00  | 4.896,48         |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0100 | 4.800,00  | 144,72           |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0200 | 12.500,00 | 753,77           |
| 515 | CC01A              | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma D1130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                                                                            | kg     |        |           | 3,65<br>3,65     |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0430 | 84,97     | 3,65             |
| 516 | pret               | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                                                               | kg     |        |           | 17,00<br>0,00    |
|     | 987654328A240      | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                                                               | kg     | 1,0000 | 17,00     | 17,00            |
| 517 | D1129              | (piatra bruta fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                          | m3     |        |           | 603,65<br>180,70 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 2,7800 | 65,00     | 180,70           |
|     | 1411122201001pb    | (piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,0100 | 418,76    | 422,95           |
|     |                    | <b>2.6. Constructia podetului 2(2.0*2.0) m la PC112+96 (Sa se prevada automacara 25t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                                     |        |        |           |                  |
| 518 | nota               | Executarea drumului temporar PC0(3t)+00-PC0(3t)+73                                                                                                                                                                                                   | m3     |        |           | 0,00<br>0,00     |
| 519 | TsC03A1            | (Y=1.2t/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 depozit teren catg. I                                                                | 100 m3 |        |           | 612,50<br>0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,7500 | 350,00    | 612,50           |
| 520 | TsC03G1adapt       | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuiaat cu apa) 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 |        |           | 1.135,56<br>0,00 |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 3,2440 | 350,00    | 1.135,56         |
| 521 | TsI51A4            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                                              | t      |        |           | 12,08<br>0,00    |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0345 | 350,00    | 12,08            |
| 522 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                    | 100 m3 |        |           | 173,63<br>32,48  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3800 | 84,97     | 32,48            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0050 | 409,10    | 1,82             |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4200 | 330,00    | 139,33           |
| 523 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                    | 100 m3 |        |           | 110,64<br>0,00   |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0140 | 409,10    | 10,91            |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1500 | 330,00    | 99,73            |
| 524 | nota               | Constructia podetului d1.4m la PC0***+31                                                                                                                                                                                                             | m3     |        |           | 0,00<br>0,00     |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|-----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
| 525 | TsC54A                | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpului podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                    | m3     |         |           | 573,70<br>76,47      |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9000  | 84,97     | 76,47                |
|     | 1421102200525b        | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                        | m3     | 1,1000  | 418,76    | 460,64               |
|     | 4100126202818         | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1000  | 21,50     | 2,15                 |
|     | 2592270004021         | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200  | 82,00     | 34,44                |
| 526 | pret                  | Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum - 1.77m3 /buc                                                                                                                                                                                | buc    |         |           | 9.500,00<br>0,00     |
|     | 852963741321014 tb140 | Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc                                                                                                                                                                                 | buc    | 1,0000  | 9.500,00  | 9.500,00             |
| 527 | PI06C                 | (Montarea Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 25t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf                | buc    |         |           | 3.981,42<br>2.362,17 |
|     | 7123030012500         | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 27,8000 | 84,97     | 2.362,17             |
|     | 2010102900566         | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0070  | 4.800,00  | 33,60                |
|     | 2010102904545         | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0330  | 4.800,00  | 158,40               |
|     | 2875276311528         | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,7500  | 55,00     | 41,25                |
|     | 3410520006731         | Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,5200  | 550,00    | 1.386,00             |
| 528 | IzF20A                | ( =18kg )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      |         |           | 52,48<br>22,09       |
|     | 7134030012200         | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                 | h-om.  | 0,2600  | 84,97     | 22,09                |
|     | 2320322600048         | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,3000  | 12,50     | 3,75                 |
|     | 2052152959010         | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                               | t      | 0,0001  | 2.500,00  | 0,23                 |
|     | 2052152958990         | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                           | kg     | 0,2000  | 2,50      | 0,50                 |
|     | 1714227322100         | Cilti de cinepa sort 3(chinepa)                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,8180  | 31,67     | 25,91                |
| 529 | Dl121                 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                                    | m2     |         |           | 105,82<br>36,66      |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,5640  | 65,00     | 36,66                |
|     | 23203226000361        | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0045  | 12.500,00 | 57,92                |
|     | 4029050200            | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0075  | 1.243,06  | 9,59                 |
|     | 26821122056811        | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,0016  | 1.000,00  | 1,65                 |
| 530 | Dl120                 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                                    | m2     |         |           | 203,05<br>75,40      |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 1,1600  | 65,00     | 75,40                |
|     | 23203226000361        | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0068  | 12.500,00 | 86,69                |
|     | 4029050200            | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0075  | 1.243,06  | 9,62                 |
|     | 2682132601800         | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                                             | m2     | 2,3400  | 13,00     | 31,33                |
| 531 | TsC03F1               | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                    | 100 m3 |         |           | 787,51<br>0,00       |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500  | 350,00    | 787,51               |
| 532 | TsI51A4               | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit - p-ru executarea terasamentului)                                                                                                            | t      |         |           | 12,08<br>0,00        |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0345  | 350,00    | 12,08                |
| 533 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |         |           | 110,47<br>0,00       |
|     | 1411122201752la 16    | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140  | 409,10    | 11,47                |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500  | 330,00    | 99,00                |
| 534 | TsC03F1               | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu                                                                                                  | 100 m3 |         |           | 787,95<br>0,00       |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6      | 7               |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------|
|     |                    | 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 | 350,00 | 787,95          |
| 535 | TsI51A4            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit - p-ru executarea acostamente umplute)                                                                                                                                        | t      |        |        | 12,07<br>0,00   |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0345 | 350,00 | 12,07           |
| 536 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                  | 100 m3 |        |        | 110,54<br>0,00  |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,54           |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00           |
| 537 | TsC51C             | (Executarea rambleu ) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |        | 172,93<br>32,29 |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29           |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,05            |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60          |
| 538 | DI96               | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma                                                                                                                                         | 100 m3 |        |        | 500,63<br>0,00  |
|     | 2952240004125      | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,1920 | 420,00 | 500,63          |
| 539 | 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     |        |        | 41,50<br>0,00   |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0000 | 21,50  | 21,50           |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,1000 | 200,00 | 20,00           |
| 540 | 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  |        |        | 77,48<br>0,00   |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,1890 | 410,00 | 77,48           |
| 541 | TsC03B1            | ( S=420m2---- planificarea taluzurilor ) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                       | 100 m3 |        |        | 717,50<br>0,00  |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,0500 | 350,00 | 717,50          |
| 542 | TsC03F1            | ( incarcarea in auto materialului de la decapare din depozit;volum 101*1.27=128.3m3) 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 |        |        | 787,57<br>0,00  |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,57          |
| 543 | TsI51A1            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din depozit p-ru materiale (PC110+00) )                                                                                                                                                   | t      |        |        | 8,12<br>0,00    |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0232 | 350,00 | 8,12            |
| 544 | DA12C              | (NUMAI LUCRU) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                                                                   | m3     |        |        | 112,37<br>25,49 |
|     | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3000 | 84,97  | 25,49           |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0500 | 21,50  | 1,07            |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0420 | 410,00 | 17,22           |
|     | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,2180 | 310,00 | 67,58           |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6      | 7        |
|-----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------|
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0050 | 200,00 | 1,00     |
| 545 | nota               | Demontarea podetului existent 2(1.6*1.2)m                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     |        |        | 0,00     |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,00     |
| 546 | TsC03C1adapt       | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )<br>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                           | 100 m3 |        |        | 822,25   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,00     |
|     | 295226000350122    | Excavator ( cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,25   |
| 547 | TsC03F1            | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                               | 100 m3 |        |        | 787,75   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,00     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,75   |
| 548 | TsI51A10           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                 | t      |        |        | 19,99    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,00     |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0571 | 350,00 | 19,99    |
| 549 | Dl122k=0.8         | ( demontarea a elementelor podetului existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3     |        |        | 1.017,93 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 416,00   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,0000 | 65,00  | 416,00   |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,9800 | 380,00 | 601,93   |
| 550 | TsI51A10           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                 | t      |        |        | 19,98    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,00     |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0571 | 350,00 | 19,98    |
| 551 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |        | 173,23   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 32,25    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,25    |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,36     |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,61   |
| 552 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                            | 100 m3 |        |        | 111,01   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,00     |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,82    |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,19    |
| 553 | nota               | Constructia podetului 2*(2.0*2.0)m                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     |        |        | 0,00     |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,00     |
| 554 | TsC03G1adapt       | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuiat cu apa) 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 |        |        | 1.135,44 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,00     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 3,2440 | 350,00 | 1.135,44 |
| 555 | TsI51A4            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                                                                                      | t      |        |        | 12,07    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 0,00     |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0345 | 350,00 | 12,07    |
| 556 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |        | 172,80   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        | 32,32    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,32    |
|     | 1411122201752la    | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,01     |



| 1   | 2                       | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|-----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|     | 16                      |                                                                                                                                                                                                                                   |        |         |          |                      |
|     | 2952260003554           | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200  | 330,00   | 138,47               |
| 557 | TsC50C                  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |         |          | 110,63<br>0,00       |
|     | 1411122201752la<br>16   | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140  | 409,10   | 11,63                |
|     | 2952260003554           | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500  | 330,00   | 99,00                |
| 558 | TsC03C1                 | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                     | 100 m3 |         |          | 822,50<br>0,00       |
|     | 2952260003501           | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,3500  | 350,00   | 822,50               |
| 559 | TsA20C                  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                             | m3     |         |          | 274,45<br>274,45     |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3,2300  | 84,97    | 274,45               |
| 560 | TsC54A                  | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpului podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                    | m3     |         |          | 573,70<br>76,47      |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9000  | 84,97    | 76,47                |
|     | 1421102200525b          | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                        | m3     | 1,1000  | 418,76   | 460,64               |
|     | 4100126202818           | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1000  | 21,50    | 2,15                 |
|     | 2592270004021           | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200  | 82,00    | 34,44                |
| 561 | TsC54B                  | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm ---- sub aripi laterale si perete la portal ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                        | m3     |         |          | 591,17<br>84,12      |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9900  | 84,97    | 84,12                |
|     | 1411122201752la<br>16   | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,1500  | 409,10   | 470,46               |
|     | 4100126202818           | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1000  | 21,50    | 2,15                 |
|     | 2592270004021           | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200  | 82,00    | 34,44                |
| 562 | TsC54A                  | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                       | m3     |         |          | 573,70<br>76,47      |
|     | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,9000  | 84,97    | 76,47                |
|     | 1421102200525b          | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                        | m3     | 1,1000  | 418,76   | 460,64               |
|     | 4100126202818           | Apa                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,1000  | 21,50    | 2,15                 |
|     | 2592270004021           | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4200  | 82,00    | 34,44                |
| 563 | D1119                   | (sub corpului podetului h=40cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                           | m3     |         |          | 1.980,40<br>207,35   |
|     | 9310060019930           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,1900  | 65,00    | 207,35               |
|     | 266310210000016         | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0200  | 1.400,00 | 1.428,00             |
|     | 2010102903495           | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0370  | 4.800,00 | 177,54               |
|     | 2922140007000           | Macara                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4280  | 380,00   | 167,52               |
| 564 | pret                    | Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum - 1.41m3 /buc                                                                                                                                                                              | buc    |         |          | 1.000,00<br>0,00     |
|     | 852963741321014<br>zp10 | Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc                                                                                                                                                                               | buc    | 1,0000  | 1.000,00 | 1.000,00             |
| 565 | PI06C                   | (Montarea Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc cu automacara 25t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf              | buc    |         |          | 3.981,42<br>2.362,17 |
|     | 7123030012500           | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 27,8000 | 84,97    | 2.362,17             |
|     | 2010102900566           | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0070  | 4.800,00 | 33,60                |
|     | 2010102904545           | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0330  | 4.800,00 | 158,40               |
|     | 2875276311528           | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,7500  | 55,00    | 41,25                |
|     | 3410520006731           | Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,5200  | 550,00   | 1.386,00             |
| 566 | IzF18B                  | (h=2cm mortar Mp200 =1.0m3 ) Strat suport                                                                                                                                                                                         | m2     |         |          | 42,51                |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6         | 7                    |
|-----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|----------------------|
|     |                  | 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                                           |      |         |           | 21,24                |
|     | 7132040012700    | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2500  | 84,97     | 21,24                |
|     | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0070  | 21,50     | 0,15                 |
|     | 2664102102018200 | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0200  | 1.050,00  | 21,00                |
|     | 2922140006703    | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0120  | 10,00     | 0,12                 |
| 567 | Dl119            | (sub corpului podetului h=80cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                | m3   |         |           | 1.980,32<br>207,35   |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 3,1900  | 65,00     | 207,35               |
|     | 266310210000016  | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0200  | 1.400,00  | 1.428,00             |
|     | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0370  | 4.800,00  | 177,47               |
|     | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4280  | 380,00    | 167,50               |
| 568 | pret             | ZP35 inelelor prefabricate ;masa 4.4t/buc;volum 1.75m3                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |         |           | 13.091,00<br>0,00    |
|     | 266612280021zp35 | ZP35 inelelor prefabricate ;masa 4.4t/buc;volum 1.75m3                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0070  | 13.000,00 | 13.091,00            |
| 569 | PI06D            | (Montarea cu macara 40t inelelor prefabricate ZP35;masa 4.4t/buc )Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf                                                                                                  | buc  |         |           | 5.738,94<br>3.578,94 |
|     | 7123030012500    | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 42,1200 | 84,97     | 3.578,94             |
|     | 2010102900566    | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0150  | 4.800,00  | 72,00                |
|     | 2010102904545    | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0500  | 4.800,00  | 240,00               |
|     | 2875276311528    | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,2000  | 55,00     | 66,00                |
|     | 3410520006732    | Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 3,2400  | 550,00    | 1.782,00             |
| 570 | IzF18B           | (h=2cm mortar Mp200 =0.2m3 ) 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   |         |           | 42,51<br>21,24       |
|     | 7132040012700    | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2500  | 84,97     | 21,24                |
|     | 4100126202818    | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0070  | 21,50     | 0,15                 |
|     | 2664102102018200 | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0200  | 1.050,00  | 21,00                |
|     | 2922140006703    | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0120  | 10,00     | 0,12                 |
| 571 | Dl119            | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                       | m3   |         |           | 1.981,80<br>207,35   |
|     | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 3,1900  | 65,00     | 207,35               |
|     | 266310210000016  | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0200  | 1.400,00  | 1.428,00             |
|     | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0370  | 4.800,00  | 178,91               |
|     | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4280  | 380,00    | 167,55               |
| 572 | pret             | Aripii ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum - 1.52m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |         |           | 8.000,00<br>0,00     |
|     | 85296374132102   | Aripii ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum -1.52m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 8.000,00  | 8.000,00             |
| 573 | PI06D            | (Montarea cu macara 40t Aripii ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum -1.52m3 /buc )Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf                                                                                        | buc  |         |           | 5.738,94<br>3.578,94 |
|     | 7123030012500    | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 42,1200 | 84,97     | 3.578,94             |
|     | 2010102900566    | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0150  | 4.800,00  | 72,00                |
|     | 2010102904545    | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0500  | 4.800,00  | 240,00               |
|     | 2875276311528    | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,2000  | 55,00     | 66,00                |
|     | 3410520006732    | Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 3,2400  | 550,00    | 1.782,00             |
| 574 | pret             | Aripii ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum - 1.13m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |         |           | 5.000,00<br>0,00     |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|     | 85296374132103      | Aripiei ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum -1.13m3 /buc                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000  | 5.000,00  | 5.000,00             |
| 575 | PI06D               | (Montarea cu macara 40t Aripiei ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum -1.13m3 /buc )Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf          | buc    |         |           | 5.738,94<br>3.578,94 |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 42,1200 | 84,97     | 3.578,94             |
|     | 2010102900566       | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0150  | 4.800,00  | 72,00                |
|     | 2010102904545       | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0500  | 4.800,00  | 240,00               |
|     | 2875276311528       | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                           | kg     | 1,2000  | 55,00     | 66,00                |
|     | 3410520006732       | Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                           | h-ut   | 3,2400  | 550,00    | 1.782,00             |
| 576 | TsC54B              | (LA30 fr.16-32mm; h=30cm ---- sub rigolei dintre aripile laterale) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                    | m3     |         |           | 591,16<br>84,12      |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,9900  | 84,97     | 84,12                |
|     | 14111222017521a 16  | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,1500  | 409,10    | 470,44               |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000  | 21,50     | 2,15                 |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200  | 82,00     | 34,44                |
| 577 | DI119               | (rigolei dintre aripile laterale h=20cm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                   | m3     |         |           | 2.184,35<br>207,35   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 3,1900  | 65,00     | 207,35               |
|     | C30/37 (XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0200  | 1.600,00  | 1.632,00             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0370  | 4.800,00  | 177,45               |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4280  | 380,00    | 167,55               |
| 578 | IzF20A              | ( =564.4kg )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      |         |           | 128,13<br>22,09      |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                         | h-om.  | 0,2600  | 84,97     | 22,09                |
|     | 2320322600048       | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                | kg     | 0,3000  | 12,50     | 3,75                 |
|     | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                       | t      | 0,0001  | 2.500,00  | 0,26                 |
|     | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                   | kg     | 0,2000  | 2,50      | 0,50                 |
|     | 1714227322100       | Cilti de cinepa sort 3(chinepa)                                                                                                                                                                                           | kg     | 3,2060  | 31,67     | 101,53               |
| 579 | DI121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                            | m2     |         |           | 105,83<br>36,66      |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,5640  | 65,00     | 36,66                |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,0045  | 12.500,00 | 57,92                |
|     | 4029050200          | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0075  | 1.243,06  | 9,60                 |
|     | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0016  | 1.000,00  | 1,65                 |
| 580 | DI120               | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                            | m2     |         |           | 204,07<br>75,40      |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,1600  | 65,00     | 75,40                |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,0068  | 12.500,00 | 87,74                |
|     | 4029050200          | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0075  | 1.243,06  | 9,60                 |
|     | 2682132601800       | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                                      | m2     | 2,3400  | 13,00     | 31,33                |
| 581 | TsC03B1             | (umplutura) Saptatura 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 |         |           | 717,36<br>0,00       |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,0500  | 350,00    | 717,36               |
| 582 | 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 |         |           | 1.126,62<br>749,44   |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200  | 84,97     | 749,44               |
|     | 2952270004021       | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300  | 40,00     | 377,18               |
| 583 | nota                | Executarea consolidarii din beton monolit                                                                                                                                                                                 | m2     |         |           | 0,00<br>0,00         |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                               | 4     | 5        | 6         | 7                      |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|------------------------|
| 584 | Dl130               | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2 |          |           | 45.714,03<br>10.627,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 163,5000 | 65,00     | 10.627,50              |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3    | 15,3000  | 1.600,00  | 24.480,39              |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t     | 0,2600   | 12.500,00 | 3.253,63               |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg    | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3    | 0,1500   | 4.800,00  | 720,58                 |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3    | 10,7000  | 409,10    | 4.377,27               |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut  | 2,4600   | 200,00    | 492,01                 |
| 585 | Dl131k=7            | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000 | 100m2 |          |           | 17.202,68<br>3.685,48  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 8,1000   | 65,00     | 3.685,48               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3    | 1,0200   | 1.600,00  | 11.424,70              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3    | 0,0100   | 4.800,00  | 337,05                 |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t     | 0,0200   | 12.500,00 | 1.755,45               |
| 586 | Dl130               | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2 |          |           | 45.706,71<br>10.627,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 163,5000 | 65,00     | 10.627,50              |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3    | 15,3000  | 1.600,00  | 24.479,64              |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t     | 0,2600   | 12.500,00 | 3.246,66               |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg    | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3    | 0,1500   | 4.800,00  | 720,80                 |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3    | 10,7000  | 409,10    | 4.377,46               |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut  | 2,4600   | 200,00    | 491,99                 |
| 587 | Dl131k=3            | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | 100m2 |          |           | 7.370,59<br>1.579,49   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 8,1000   | 65,00     | 1.579,49               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3    | 1,0200   | 1.600,00  | 4.896,11               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3    | 0,0100   | 4.800,00  | 144,16                 |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t     | 0,0200   | 12.500,00 | 750,83                 |
| 588 | CC01A               | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma Dl130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                       | kg    |          |           | 3,65<br>3,65           |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,0430   | 84,97     | 3,65                   |
| 589 | pret                | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                          | kg    |          |           | 17,00<br>0,00          |
|     | 987654328A240       | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                          | kg    | 1,0000   | 17,00     | 17,00                  |
| 590 | Dl119               | (suport 1750*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                       | m3    |          |           | 2.185,38<br>207,35     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 3,1900   | 65,00     | 207,35                 |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3    | 1,0200   | 1.600,00  | 1.632,00               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3    | 0,0370   | 4.800,00  | 178,29                 |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,4280   | 380,00    | 167,74                 |
| 591 | Dl119               | (suport 1000*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                       | m3    |          |           | 2.186,55<br>207,35     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 3,1900   | 65,00     | 207,35                 |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3    | 1,0200   | 1.600,00  | 1.632,00               |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------------------|
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0370 | 4.800,00 | 180,00               |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4280 | 380,00   | 167,20               |
| 592 | Dl129              | (piatra bruta fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                       | m3     |        |          | 603,65<br>180,70     |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 2,7800 | 65,00    | 180,70               |
|     | 1411122201001pb    | (piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0100 | 418,76   | 422,95               |
| 593 | nota               | Decaparea drumului temporar PC0***+00-PC0***+73                                                                                                                                                                                                   | m3     |        |          | 0,00<br>0,00         |
| 594 | TsC03G1            | ( Decaparea stratului din piatra sparta )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 |        |          | 910,00<br>0,00       |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,6000 | 350,00   | 910,00               |
| 595 | TsI51A10           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                      | t      |        |          | 19,98<br>0,00        |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0571 | 350,00   | 19,98                |
| 596 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |          | 172,87<br>32,30      |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97    | 32,30                |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10   | 2,03                 |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00   | 138,53               |
| 597 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                 | 100 m3 |        |          | 110,34<br>0,00       |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10   | 11,34                |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00   | 99,00                |
| 598 | TsC03F1            | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                    | 100 m3 |        |          | 787,50<br>0,00       |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 350,00   | 787,50               |
| 599 | TsI51A4            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (depozit p-ru sol)                                                                                                                                                        | t      |        |          | 12,07<br>0,00        |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0345 | 350,00   | 12,07                |
| 600 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |          | 172,93<br>32,29      |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97    | 32,29                |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10   | 2,05                 |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00   | 138,60               |
| 601 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                 | 100 m3 |        |          | 110,47<br>0,00       |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10   | 11,47                |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00   | 99,00                |
| 602 | PI06Ck=0.8         | ( Decaparea Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 25t; inclusiv incarcarea in auto) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf | buc    |        |          | 2.998,53<br>1.889,73 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5       | 6      | 7                |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|------------------|
|     |                    | Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |        |                  |
|     | 7123030012500      | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 27,8000 | 84,97  | 1.889,73         |
|     | 3410520006731      | Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,5200  | 550,00 | 1.108,80         |
| 603 | TsI51A10           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                                            | t      |         |        | 19,98<br>0,00    |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0571  | 350,00 | 19,98            |
| 604 | PI06Ck=0.2         | ( Descarcarea Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 25t; inclusiv incarcarea in auto) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf<br>Коэффициент к трудозатратам=0,200<br>Коэффициент к машинам=0,200 | buc    |         |        | 749,63<br>472,43 |
|     | 7123030012500      | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 27,8000 | 84,97  | 472,43           |
|     | 3410520006731      | Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,5200  | 550,00 | 277,20           |
| 605 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                       | 100 m3 |         |        | 111,20<br>0,00   |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0140  | 409,10 | 11,58            |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1500  | 330,00 | 99,62            |
| 606 | TsC03G1            | ( Decaparea stratului din balast ) 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 |         |        | 910,00<br>0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,6000  | 350,00 | 910,00           |
| 607 | TsI51A10           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                                            | t      |         |        | 19,99<br>0,00    |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0571  | 350,00 | 19,99            |
| 608 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                                       | 100 m3 |         |        | 173,63<br>32,48  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3800  | 84,97  | 32,48            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0050  | 409,10 | 1,82             |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200  | 330,00 | 139,33           |
| 609 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                       | 100 m3 |         |        | 110,64<br>0,00   |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0140  | 409,10 | 10,91            |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1500  | 330,00 | 99,73            |
| 610 | TsC26A1k=4         | (Inapoirea solului vegetal cu mutarea la 20m) Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II<br>Коэффициент к машинам=4,000                                                                                        | 100 m3 |         |        | 1.742,40<br>0,00 |
|     | 2952260003553      | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,3200  | 330,00 | 1.742,40         |
|     |                    | <b>2.7. Constructia podetului 2.0*2.0m la PC119+90 (Sa se prevada automacara 25t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                                                                                                            |        |         |        |                  |
| 611 | nota               | Executarea drumului temporar PC0(4t)+00-PC0(4t)+69                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     |         |        | 0,00             |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|-----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                          |        |         |           | 0,00                 |
| 612 | TsC03A1               | (Y=1.2t/m <sup>3</sup> ) 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. I                         | 100 m3 |         |           | 612,50<br>0,00       |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,7500  | 350,00    | 612,50               |
| 613 | TsC03C1               | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m <sup>3</sup> ) 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. III | 100 m3 |         |           | 823,26<br>0,00       |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,3500  | 350,00    | 823,26               |
| 614 | nota                  | Constructia podetului d1.4m la PC0***+30                                                                                                                                                                                 | m3     |         |           | 0,00<br>0,00         |
| 615 | TsC54A                | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpului podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                           | m3     |         |           | 573,70<br>76,47      |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,9000  | 84,97     | 76,47                |
|     | 1421102200525b        | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                               | m3     | 1,1000  | 418,76    | 460,64               |
|     | 4100126202818         | Apa                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1000  | 21,50     | 2,15                 |
|     | 2592270004021         | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200  | 82,00     | 34,44                |
| 616 | pret                  | Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum - 1.77m3 /buc                                                                                                                                                                       | buc    |         |           | 9.500,00<br>0,00     |
|     | 852963741321014 tb140 | Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc                                                                                                                                                                        | buc    | 1,0000  | 9.500,00  | 9.500,00             |
| 617 | PI06C                 | (Montarea Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 25t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf       | buc    |         |           | 3.981,42<br>2.362,17 |
|     | 7123030012500         | Montator P.B                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 27,8000 | 84,97     | 2.362,17             |
|     | 2010102900566         | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0070  | 4.800,00  | 33,60                |
|     | 2010102904545         | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0330  | 4.800,00  | 158,40               |
|     | 2875276311528         | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,7500  | 55,00     | 41,25                |
|     | 3410520006731         | Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,5200  | 550,00    | 1.386,00             |
| 618 | IzF20A                | ( =18kg )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      |         |           | 52,48<br>22,09       |
|     | 7134030012200         | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                        | h-om.  | 0,2600  | 84,97     | 22,09                |
|     | 2320322600048         | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                               | kg     | 0,3000  | 12,50     | 3,75                 |
|     | 2052152959010         | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0001  | 2.500,00  | 0,23                 |
|     | 2052152958990         | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                  | kg     | 0,2000  | 2,50      | 0,50                 |
|     | 1714227322100         | Cilti de cinepa sort 3(chinepa)                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,8180  | 31,67     | 25,91                |
| 619 | Dl121                 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                           | m2     |         |           | 105,82<br>36,66      |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,5640  | 65,00     | 36,66                |
|     | 23203226000361        | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0045  | 12.500,00 | 57,92                |
|     | 4029050200            | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075  | 1.243,06  | 9,59                 |
|     | 26821122056811        | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                          | t      | 0,0016  | 1.000,00  | 1,65                 |
| 620 | Dl120                 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                           | m2     |         |           | 203,05<br>75,40      |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,1600  | 65,00     | 75,40                |
|     | 23203226000361        | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0068  | 12.500,00 | 86,69                |
|     | 4029050200            | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0075  | 1.243,06  | 9,62                 |
|     | 2682132601800         | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                                     | m2     | 2,3400  | 13,00     | 31,33                |
| 621 | TsC03F1               | ( incarcarea in auto) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                            | 100 m3 |         |           | 787,50<br>0,00       |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7               |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------|
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,50          |
| 622 | TsI51A4            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit - p-ru executarea terasamentului)                                                                                                            | t      |        |        | 12,07<br>0,00   |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0345 | 350,00 | 12,07           |
| 623 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 110,44<br>0,00  |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,44           |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00           |
| 624 | TsC03F1            | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                    | 100 m3 |        |        | 787,97<br>0,00  |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,97          |
| 625 | TsI51A4            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (din depozit - p-ru executarea acostamente umplute)                                                                                                       | t      |        |        | 12,07<br>0,00   |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0345 | 350,00 | 12,07           |
| 626 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 110,06<br>0,00  |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,06           |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00           |
| 627 | TsC51C             | (Executarea rambleu ) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                           | 100 m3 |        |        | 172,93<br>32,29 |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29           |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,05            |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60          |
| 628 | DI96               | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma                                                                                                         | 100 m3 |        |        | 500,65<br>0,00  |
|     | 2952240004125      | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,1920 | 420,00 | 500,65          |
| 629 | 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     |        |        | 41,50<br>0,00   |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                          | m3     | 1,0000 | 21,50  | 21,50           |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1000 | 200,00 | 20,00           |
| 630 | 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  |        |        | 77,50<br>0,00   |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1890 | 410,00 | 77,50           |
| 631 | TsC03B1            | ( S=375m2---- planificarea taluzurilor ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                     | 100 m3 |        |        | 717,73<br>0,00  |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,0500 | 350,00 | 717,73          |
| 632 | TsC03F1            | ( incarcarea in auto materialului de la decapare din depozit;volum 81.5*1.27=103.5m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in                                      | 100 m3 |        |        | 787,58<br>0,00  |



| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     |                    | 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 | 350,00 | 787,58             |
| 633 | TsI51A1            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din depozit p-ru materiale (PC110+00) )                                                                                                                                                                          | t      |        |        | 8,12<br>0,00       |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0232 | 350,00 | 8,12               |
| 634 | DA12C              | (NUMAI LUCRU) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                                                                                          | m3     |        |        | 112,37<br>25,49    |
|     | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,3000 | 84,97  | 25,49              |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0500 | 21,50  | 1,07               |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0420 | 410,00 | 17,22              |
|     | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2180 | 310,00 | 67,58              |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0050 | 200,00 | 1,00               |
| 635 | nota               | Demontarea podetului existent 2(1.6*1.2)m                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     |        |        | 0,00<br>0,00       |
| 636 | TsC03C1adapt       | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de excavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                          | 100 m3 |        |        | 822,25<br>0,00     |
|     | 295226000350122    | Excavator ( cu ciocan pneumatic pe baza de excavator )                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,25             |
| 637 | TsC03F1            | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                            | 100 m3 |        |        | 787,75<br>0,00     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,75             |
| 638 | TsI51A10           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                              | t      |        |        | 19,99<br>0,00      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0571 | 350,00 | 19,99              |
| 639 | DI122k=0.8         | ( demontarea a elementelor podetului existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3     |        |        | 1.017,93<br>416,00 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 8,0000 | 65,00  | 416,00             |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,9800 | 380,00 | 601,93             |
| 640 | TsI51A10           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                              | t      |        |        | 19,98<br>0,00      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0571 | 350,00 | 19,98              |
| 641 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |        | 173,23<br>32,25    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,25              |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,36               |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,61             |
| 642 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                         | 100 m3 |        |        | 111,01<br>0,00     |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,82              |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,19              |
| 643 | Aca04B             | (Protectia cu tub d159mm gr.4mm;greutate 15.29kg/m) Montarea in pamint a                                                                                                                                                                                                                  | m      |        |        | 453,61             |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|     |                   | conductelor din oțel, asamblate prin sudura electrică, având diametrul de 125-150 mm<br>Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,040                                                                                           |        |        |        | 71,37            |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,8400 | 84,97  | 71,37            |
|     | 2521216701000159  | (Protecția cu tub d159mm gr.4mm;greutate 15.29kg/m) Teava din oțel                                                                                                                                                                | m      | 1,0100 | 325,83 | 342,27           |
|     | 2411115904512     | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,2900 | 8,70   | 2,62             |
|     | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnică (carbida) S102                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,3600 | 12,00  | 4,49             |
|     | 2873155901261     | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,1500 | 65,40  | 10,20            |
|     | 2320322600282     | Bitum pentru protecție conducte                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,1300 | 12,50  | 1,69             |
|     | 2320322600374     | Citom                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,0300 | 11,25  | 0,35             |
|     | 2112307324986     | Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                                     | kg     | 0,0800 | 5,20   | 0,43             |
|     | 2320156200951     | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,2500 | 22,85  | 5,94             |
|     | 3110500003004     | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0830 | 74,00  | 6,14             |
|     | 3410520001373     | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0230 | 350,00 | 8,05             |
|     | 2952270003306     | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0010 | 40,00  | 0,04             |
| 644 | RpIF03B           | Taierea tablei din oțel cu flacara oxiacetilenica, având grosimea de pina la 5 mm                                                                                                                                                 | m      |        |        | 24,47<br>12,75   |
|     | 7214240021800     | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1500 | 84,97  | 12,75            |
|     | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnică (carbida) S102                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0850 | 12,00  | 1,02             |
|     | 2411115904512     | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,1250 | 8,70   | 1,09             |
|     | 3110500002401     | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1300 | 74,00  | 9,62             |
| 645 | AcA28B            | Confectionarea si montarea colierelor de siguranta, din oțel lat, la imbinarea cu mufa a tuburilor de presiune, din fonta, avind diametrul de 150-200 mm<br>Materiale marunte ( lac de bitum etc.)=1,030                          | buc    |        |        | 225,24<br>144,45 |
|     | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 1,7000 | 84,97  | 144,45           |
|     | 2710603430000     | Oțel lat OL-967                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 2,3500 | 24,20  | 58,58            |
|     | 2874115800000     | Surub cap hexagonal                                                                                                                                                                                                               | buc    | 2,0000 | 2,00   | 4,12             |
|     | 2874115840479     | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                                                                                | buc    | 2,0000 | 1,60   | 3,30             |
|     | 3110500002401     | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2000 | 74,00  | 14,80            |
| 646 | nota              | Construcția podetului 2*(2.0*2.0)m                                                                                                                                                                                                | m3     |        |        | 0,00<br>0,00     |
| 647 | TsC03G1           | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 autovehicule teren catg. III                 | 100 m3 |        |        | 910,00<br>0,00   |
|     | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,6000 | 350,00 | 910,00           |
| 648 | TsI51A1           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                           | t      |        |        | 8,12<br>0,00     |
|     | 3410540000007     | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0232 | 350,00 | 8,12             |
| 649 | TsC51C            | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 173,23<br>32,29  |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29            |
|     | 1411122201752la16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,34             |
|     | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60           |
| 650 | TsC50C            | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 110,69<br>0,00   |
|     | 1411122201752la16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,69            |
|     | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
| 651 | TsC03C1           | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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. III                      | 100 m3 |        |        | 823,15<br>0,00   |
|     | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 823,15           |
| 652 | TsA20C            | (lucrari linga gazoduct) Saptura manuala de                                                                                                                                                                                       | m3     |        |        | 274,45           |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6        | 7        |
|-----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------|
|     |                      | pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                                                                                       |      |         |          | 274,45   |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,2300  | 84,97    | 274,45   |
| 653 | TsC54B               | (LA30 fr.16-32mm ---- sub corpului podetului ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                      | m3   |         |          | 591,18   |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 84,12    |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9900  | 84,97    | 84,12    |
|     | 1411122201752la 16   | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,1500  | 409,10   | 470,46   |
|     | 4100126202818        | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000  | 21,50    | 2,15     |
|     | 2592270004021        | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4200  | 82,00    | 34,44    |
| 654 | TsC54B               | (LA30 fr.16-32mm ---- sub aripi laterale si perete la portal) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                       | m3   |         |          | 591,17   |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 84,12    |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9900  | 84,97    | 84,12    |
|     | 1411122201752la 16   | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,1500  | 409,10   | 470,46   |
|     | 4100126202818        | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000  | 21,50    | 2,15     |
|     | 2592270004021        | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4200  | 82,00    | 34,44    |
| 655 | TsC54A               | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                             | m3   |         |          | 573,70   |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 76,47    |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9000  | 84,97    | 76,47    |
|     | 1421102200525b       | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1000  | 418,76   | 460,64   |
|     | 4100126202818        | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000  | 21,50    | 2,15     |
|     | 2592270004021        | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4200  | 82,00    | 34,44    |
| 656 | Dl119                | (sub corpului podetului h=40cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                 | m3   |         |          | 1.980,45 |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 207,35   |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,1900  | 65,00    | 207,35   |
|     | 266310210000016      | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0200  | 1.400,00 | 1.428,00 |
|     | 2010102903495        | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0370  | 4.800,00 | 177,60   |
|     | 2922140007000        | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4280  | 380,00   | 167,50   |
| 657 | pret                 | Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum - 1.41m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |         |          | 1.000,00 |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 0,00     |
|     | 852963741321014 zp10 | Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 1.000,00 | 1.000,00 |
| 658 | PI06C                | (Montarea Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc cu automacara 25t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf                                                                                    | buc  |         |          | 3.981,42 |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 2.362,17 |
|     | 7123030012500        | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 27,8000 | 84,97    | 2.362,17 |
|     | 2010102900566        | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0070  | 4.800,00 | 33,60    |
|     | 2010102904545        | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0330  | 4.800,00 | 158,40   |
|     | 2875276311528        | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,7500  | 55,00    | 41,25    |
|     | 3410520006731        | Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 2,5200  | 550,00   | 1.386,00 |
| 659 | IzF18B               | (h=2cm mortar Mp200 =0.5m3 ) 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 horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm | m2   |         |          | 42,51    |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 21,24    |
|     | 7132040012700        | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2500  | 84,97    | 21,24    |
|     | 4100126202818        | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0070  | 21,50    | 0,15     |
|     | 266410210201820 0    | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0200  | 1.050,00 | 21,00    |
|     | 2922140006703        | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0120  | 10,00    | 0,12     |
| 660 | Dl119                | (sub corpului podetului h=80cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                 | m3   |         |          | 1.980,26 |
|     |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          | 207,36   |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,1900  | 65,00    | 207,36   |
|     | 266310210000016      | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0200  | 1.400,00 | 1.428,00 |
|     | 2010102903495        | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0370  | 4.800,00 | 177,42   |
|     | 2922140007000        | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4280  | 380,00   | 167,49   |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6         | 7                    |
|-----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|----------------------|
| 661 | pret              | ZP35 inelelor prefabricate ;masa 4.4t/buc;volum 1.75m3                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |         |           | 13.091,00<br>0,00    |
|     | 266612280021zp35  | ZP35 inelelor prefabricate ;masa 4.4t/buc;volum 1.75m3                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0070  | 13.000,00 | 13.091,00            |
| 662 | PI06D             | (Montarea cu macara 40t inelelor prefabricate ZP35;masa 4.4t/buc )Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf                                                                                                  | buc  |         |           | 5.738,94<br>3.578,94 |
|     | 7123030012500     | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 42,1200 | 84,97     | 3.578,94             |
|     | 2010102900566     | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0150  | 4.800,00  | 72,00                |
|     | 2010102904545     | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0500  | 4.800,00  | 240,00               |
|     | 2875276311528     | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,2000  | 55,00     | 66,00                |
|     | 3410520006732     | Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 3,2400  | 550,00    | 1.782,00             |
| 663 | IzF18B            | (h=2cm mortar Mp200 =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   |         |           | 42,51<br>21,24       |
|     | 7132040012700     | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2500  | 84,97     | 21,24                |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0070  | 21,50     | 0,15                 |
|     | 2664102102018200  | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0200  | 1.050,00  | 21,00                |
|     | 2922140006703     | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0120  | 10,00     | 0,12                 |
| 664 | pret              | Aripii ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum - 1.52m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |         |           | 8.000,00<br>0,00     |
|     | 85296374132102    | Aripii ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum -1.52m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 8.000,00  | 8.000,00             |
| 665 | PI06D             | (Montarea cu macara 40t Aripii ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum -1.52m3 /buc )Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf                                                                                        | buc  |         |           | 5.738,94<br>3.578,94 |
|     | 7123030012500     | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 42,1200 | 84,97     | 3.578,94             |
|     | 2010102900566     | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0150  | 4.800,00  | 72,00                |
|     | 2010102904545     | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0500  | 4.800,00  | 240,00               |
|     | 2875276311528     | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,2000  | 55,00     | 66,00                |
|     | 3410520006732     | Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 3,2400  | 550,00    | 1.782,00             |
| 666 | pret              | Aripii ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum - 1.13m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |         |           | 5.000,00<br>0,00     |
|     | 85296374132103    | Aripii ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum -1.13m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 5.000,00  | 5.000,00             |
| 667 | PI06D             | (Montarea cu macara 40t Aripii ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum -1.13m3 /buc )Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf                                                                                        | buc  |         |           | 5.738,94<br>3.578,94 |
|     | 7123030012500     | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 42,1200 | 84,97     | 3.578,94             |
|     | 2010102900566     | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0150  | 4.800,00  | 72,00                |
|     | 2010102904545     | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0500  | 4.800,00  | 240,00               |
|     | 2875276311528     | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,2000  | 55,00     | 66,00                |
|     | 3410520006732     | Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 3,2400  | 550,00    | 1.782,00             |
| 668 | TsC54B            | (LA30 fr.16-32mm; h=30cm ---- sub rigolei dintre aripile laterale) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                 | m3   |         |           | 591,18<br>84,12      |
|     | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,9900  | 84,97     | 84,12                |
|     | 1411122201752la16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,1500  | 409,10    | 470,46               |
|     | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000  | 21,50     | 2,15                 |
|     | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,4200  | 82,00     | 34,44                |
| 669 | DI119             | (rigolei dintre aripile laterale h=20cm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                | m3   |         |           | 2.184,96<br>207,35   |
|     | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 3,1900  | 65,00     | 207,35               |

| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5        | 6         | 7                      |
|-----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------------|
|     | C30/37 (XC4 XD3 XF4) | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 1.632,00               |
|     | 2010102903495        | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0370   | 4.800,00  | 178,11                 |
|     | 2922140007000        | Macara                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4280   | 380,00    | 167,50                 |
| 670 | IzF20A               | ( =282.2kg )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      |          |           | 128,13<br>22,09        |
|     | 7134030012200        | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                         | h-om.  | 0,2600   | 84,97     | 22,09                  |
|     | 2320322600048        | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                | kg     | 0,3000   | 12,50     | 3,75                   |
|     | 2052152959010        | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                       | t      | 0,0001   | 2.500,00  | 0,26                   |
|     | 2052152958990        | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                   | kg     | 0,2000   | 2,50      | 0,50                   |
|     | 1714227322100        | Cilti de cinepa sort 3(chinepa)                                                                                                                                                                                           | kg     | 3,2060   | 31,67     | 101,53                 |
| 671 | Dl121                | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                            | m2     |          |           | 105,87<br>36,66        |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,5640   | 65,00     | 36,66                  |
|     | 23203226000361       | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,0045   | 12.500,00 | 57,96                  |
|     | 4029050200           | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0075   | 1.243,06  | 9,60                   |
|     | 26821122056811       | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0016   | 1.000,00  | 1,65                   |
| 672 | Dl120                | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                            | m2     |          |           | 203,71<br>75,40        |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,1600   | 65,00     | 75,40                  |
|     | 23203226000361       | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,0068   | 12.500,00 | 87,39                  |
|     | 4029050200           | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0075   | 1.243,06  | 9,59                   |
|     | 2682132601800        | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                                     | m2     | 2,3400   | 13,00     | 31,33                  |
| 673 | TsC03B1              | (umplutura) Saptatura 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 |          |           | 717,13<br>0,00         |
|     | 2952260003501        | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,0500   | 350,00    | 717,13                 |
| 674 | 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 |          |           | 1.126,56<br>749,36     |
|     | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200   | 84,97     | 749,36                 |
|     | 2952270004021        | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300   | 40,00     | 377,19                 |
| 675 | nota                 | Executarea consolidarii din beton monolit                                                                                                                                                                                 | m2     |          |           | 0,00<br>0,00           |
| 676 | Dl130                | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                                    | 100m2  |          |           | 45.706,42<br>10.627,50 |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,50              |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4   | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                              | m3     | 15,3000  | 1.600,00  | 24.480,00              |
|     | 23203226000401       | Bitum                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,2600   | 12.500,00 | 3.246,95               |
|     | 2873122000751        | Piese forjate                                                                                                                                                                                                             | kg     | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495        | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,1500   | 4.800,00  | 720,00                 |
|     | 141112220166011 a16  | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                 | m3     | 10,7000  | 409,10    | 4.377,37               |
|     | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 491,95                 |
| 677 | Dl131k=7             | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000                           | 100m2  |          |           | 17.196,60<br>3.685,50  |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 8,1000   | 65,00     | 3.685,50               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4   | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 11.424,39              |
|     | 2010102903495        | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0100   | 4.800,00  | 333,66                 |
|     | 23203226000401       | Bitum                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0200   | 12.500,00 | 1.753,05               |
| 678 | Dl130                | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4))                                                                                                                                       | 100m2  |          |           | 45.706,83              |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5        | 6         | 7                    |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|----------------------|
|     |                     | h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                                                                                                                       |        |          |           | 10.627,55            |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,55            |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                             | m3     | 15,3000  | 1.600,00  | 24.480,26            |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                                                    | t      | 0,2600   | 12.500,00 | 3.250,40             |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                                            | kg     | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1500   | 4.800,00  | 716,53               |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                | m3     | 10,7000  | 409,10    | 4.377,30             |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                            | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 492,13               |
| 679 | DI131k=3            | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000                          | 100m2  |          |           | 7.363,30<br>1.579,51 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 8,1000   | 65,00     | 1.579,51             |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 4.895,02             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0100   | 4.800,00  | 146,39               |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                                                    | t      | 0,0200   | 12.500,00 | 742,38               |
| 680 | 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     |          |           | 3,65<br>3,65         |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,0430   | 84,97     | 3,65                 |
| 681 | pret                | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                                   | kg     |          |           | 17,00<br>0,00        |
|     | 987654328A240       | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                                   | kg     | 1,0000   | 17,00     | 17,00                |
| 682 | DI119               | (suport 1750*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                | m3     |          |           | 2.185,38<br>207,35   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 3,1900   | 65,00     | 207,35               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 1.632,00             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0370   | 4.800,00  | 178,29               |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4280   | 380,00    | 167,74               |
| 683 | DI119               | (suport 1000*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                | m3     |          |           | 2.186,55<br>207,35   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 3,1900   | 65,00     | 207,35               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 1.632,00             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0370   | 4.800,00  | 180,00               |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4280   | 380,00    | 167,20               |
| 684 | DI129               | (piatra bruta fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                              | m3     |          |           | 603,65<br>180,70     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 2,7800   | 65,00     | 180,70               |
|     | 1411122201001pb     | (piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                               | m3     | 1,0100   | 418,76    | 422,95               |
| 685 | nota                | Decaparea drumului temporar PC0*****+00-PC0*****+69                                                                                                                                                                      | m3     |          |           | 0,00<br>0,00         |
| 686 | TsC03G1             | ( Decaparea stratului din piatra sparta )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 |          |           | 910,00<br>0,00       |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,6000   | 350,00    | 910,00               |
| 687 | TsI51A10            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                             | t      |          |           | 19,99<br>0,00        |
|     | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0571   | 350,00    | 19,99                |
| 688 | TsC51C              | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                        | 100 m3 |          |           | 172,81               |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5       | 6      | 7                    |
|-----|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------------------|
|     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |         |        | 32,32                |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3800  | 84,97  | 32,32                |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0050  | 409,10 | 2,01                 |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200  | 330,00 | 138,48               |
| 689 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                       | 100 m3 |         |        | 110,34<br>0,00       |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0140  | 409,10 | 11,54                |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1500  | 330,00 | 98,80                |
| 690 | TsC03F1               | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                                          | 100 m3 |         |        | 787,50<br>0,00       |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,2500  | 350,00 | 787,50               |
| 691 | TsI51A4               | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (depozit p-ru sol)                                                                                                                                                                                                                              | t      |         |        | 12,07<br>0,00        |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0345  | 350,00 | 12,07                |
| 692 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                                       | 100 m3 |         |        | 172,93<br>32,29      |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3800  | 84,97  | 32,29                |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0050  | 409,10 | 2,05                 |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200  | 330,00 | 138,60               |
| 693 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                       | 100 m3 |         |        | 110,45<br>0,00       |
|     | 1411122201752la<br>16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0140  | 409,10 | 11,45                |
|     | 2952260003554         | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1500  | 330,00 | 99,00                |
| 694 | PI06Ck=0.8            | ( Decaparea Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 25t; inclusiv incarcarea in auto) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800   | buc    |         |        | 2.998,53<br>1.889,73 |
|     | 7123030012500         | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 27,8000 | 84,97  | 1.889,73             |
|     | 3410520006731         | Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,5200  | 550,00 | 1.108,80             |
| 695 | TsI51A10              | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                                            | t      |         |        | 19,98<br>0,00        |
|     | 3410540000007         | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0571  | 350,00 | 19,98                |
| 696 | PI06Ck=0.2            | ( Descarcarea Inel TB140.20-90 gr.4400kg/buc;volum -1.77m3 /buc cu automacara 25t; inclusiv incarcarea in auto) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf<br>Коэффициент к трудозатратам=0,200<br>Коэффициент к машинам=0,200 | buc    |         |        | 749,63<br>472,43     |
|     | 7123030012500         | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 27,8000 | 84,97  | 472,43               |
|     | 3410520006731         | Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,5200  | 550,00 | 277,20               |
| 697 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                                                       | 100 m3 |         |        | 111,20<br>0,00       |
|     | 1411122201752la       | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0140  | 409,10 | 11,58                |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|     | 16                 |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |        |                  |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,62            |
| 698 | TsC03G1            | ( Decaparea stratului din balast ) 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. III                 | 100 m3 |        |        | 910,00<br>0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,6000 | 350,00 | 910,00           |
| 699 | TsI51A10           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                      | t      |        |        | 19,99<br>0,00    |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0571 | 350,00 | 19,99            |
| 700 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 173,63<br>32,48  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,48            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 1,82             |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 139,33           |
| 701 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 110,64<br>0,00   |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 10,91            |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,73            |
| 702 | TsC26A1k=4         | (Inapoirea solului vegetal cu mutarea la 20m) Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II<br>Коэффициент к машинам=4,000  | 100 m3 |        |        | 1.742,44<br>0,00 |
|     | 2952260003553      | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,3200 | 330,00 | 1.742,44         |
|     |                    | <b>2.8. Constructia podetului 2.0*2.0m la PC137+35 (Sa se prevada automacara 25t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                      |        |        |        |                  |
| 703 | TsC03G1            | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 autovehicule teren catg. III                 | 100 m3 |        |        | 910,00<br>0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,6000 | 350,00 | 910,00           |
| 704 | TsI51A4            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                           | t      |        |        | 12,07<br>0,00    |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0345 | 350,00 | 12,07            |
| 705 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 173,23<br>32,29  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,34             |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60           |
| 706 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 110,69<br>0,00   |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,69            |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
| 707 | TsC03C1            | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ) Saptura                                                                                                                                                                                        | 100 m3 |        |        | 822,87           |



| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|     |                    | 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. III                                                                                                  |        |        |        | 0,00             |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,87           |
| 708 | TsA20C             | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                              | m3     |        |        | 274,45<br>274,45 |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,2300 | 84,97  | 274,45           |
| 709 | nota               | Demontarea podetului existent 2.0*1.4m                                                                                                                                                                                                                             | m3     |        |        | 0,00<br>0,00     |
| 710 | TsC03C1adapt       | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )<br>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III | 100 m3 |        |        | 822,81<br>0,00   |
|     | 295226000350122    | Excavator ( cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,81           |
| 711 | TsC03F1            | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                     | 100 m3 |        |        | 787,19<br>0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,19           |
| 712 | TsI51A8            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                       | t      |        |        | 17,36<br>0,00    |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0496 | 350,00 | 17,36            |
| 713 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |        | 172,58<br>32,20  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,20            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0050 | 409,10 | 1,44             |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,95           |
| 714 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                  | 100 m3 |        |        | 109,91<br>0,00   |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,48            |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 98,42            |
| 715 | nota               | Constructia podetului 2*(2.0*2.0)m                                                                                                                                                                                                                                 | m3     |        |        | 0,00<br>0,00     |
| 716 | TsC54B             | (LA30 fr.16-32mm ---- sub corpului podetului ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                 | m3     |        |        | 591,18<br>84,12  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9900 | 84,97  | 84,12            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1500 | 409,10 | 470,46           |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000 | 21,50  | 2,15             |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4200 | 82,00  | 34,44            |
| 717 | TsC54B             | (LA30 fr.16-32mm ---- sub aripi laterale si perete la portal) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                  | m3     |        |        | 591,17<br>84,12  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9900 | 84,97  | 84,12            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,1500 | 409,10 | 470,46           |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000 | 21,50  | 2,15             |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4200 | 82,00  | 34,44            |
| 718 | TsC54A             | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                        | m3     |        |        | 573,70<br>76,47  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9000 | 84,97  | 76,47            |

| 1   | 2                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6         | 7                    |
|-----|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|----------------------|
|     | 1421102200525b          | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,1000  | 418,76    | 460,64               |
|     | 4100126202818           | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000  | 21,50     | 2,15                 |
|     | 2592270004021           | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,4200  | 82,00     | 34,44                |
| 719 | D1119                   | (sub corpului podetului h=40cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                | m3   |         |           | 1.980,45<br>207,35   |
|     | 9310060019930           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 3,1900  | 65,00     | 207,35               |
|     | 266310210000016         | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0200  | 1.400,00  | 1.428,00             |
|     | 2010102903495           | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0370  | 4.800,00  | 177,60               |
|     | 2922140007000           | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4280  | 380,00    | 167,50               |
| 720 | pret                    | Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum - 1.41m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |         |           | 1.000,00<br>0,00     |
|     | 852963741321014<br>zp10 | Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000  | 1.000,00  | 1.000,00             |
| 721 | PI06C                   | (Montarea Inel bloc ZP10-100 gr.3500kg/buc;volum -1.41m3 /buc cu automacara 25t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 20-29.9 tf                                                                                   | buc  |         |           | 3.981,42<br>2.362,17 |
|     | 7123030012500           | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 27,8000 | 84,97     | 2.362,17             |
|     | 2010102900566           | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0070  | 4.800,00  | 33,60                |
|     | 2010102904545           | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0330  | 4.800,00  | 158,40               |
|     | 2875276311528           | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,7500  | 55,00     | 41,25                |
|     | 3410520006731           | Macara pe pneuri 20-29,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 2,5200  | 550,00    | 1.386,00             |
| 722 | IzF18B                  | (h=2cm mortar Mp200 =0.5m3 ) 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   |         |           | 42,51<br>21,24       |
|     | 7132040012700           | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2500  | 84,97     | 21,24                |
|     | 4100126202818           | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0070  | 21,50     | 0,15                 |
|     | 266410210201820<br>0    | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0200  | 1.050,00  | 21,00                |
|     | 2922140006703           | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0120  | 10,00     | 0,12                 |
| 723 | D1119                   | (sub corpului podetului h=80cm) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                | m3   |         |           | 1.980,26<br>207,36   |
|     | 9310060019930           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 3,1900  | 65,00     | 207,36               |
|     | 266310210000016         | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0200  | 1.400,00  | 1.428,00             |
|     | 2010102903495           | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0370  | 4.800,00  | 177,42               |
|     | 2922140007000           | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4280  | 380,00    | 167,49               |
| 724 | pret                    | ZP35 inelelor prefabricate ;masa 4.4t/buc;volum 1.75m3                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |         |           | 13.091,00<br>0,00    |
|     | 266612280021zp3<br>5    | ZP35 inelelor prefabricate ;masa 4.4t/buc;volum 1.75m3                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0070  | 13.000,00 | 13.091,00            |
| 725 | PI06D                   | (Montarea cu macara 40t inelelor prefabricate ZP35;masa 4.4t/buc )Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf                                                                                                  | buc  |         |           | 5.738,94<br>3.578,94 |
|     | 7123030012500           | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 42,1200 | 84,97     | 3.578,94             |
|     | 2010102900566           | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0150  | 4.800,00  | 72,00                |
|     | 2010102904545           | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0500  | 4.800,00  | 240,00               |
|     | 2875276311528           | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,2000  | 55,00     | 66,00                |
|     | 3410520006732           | Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 3,2400  | 550,00    | 1.782,00             |
| 726 | IzF18B                  | (h=2cm mortar Mp200 =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   |         |           | 42,51<br>21,24       |
|     | 7132040012700           | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2500  | 84,97     | 21,24                |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4     | 5       | 6         | 7                    |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|----------------------|
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,0070  | 21,50     | 0,15                 |
|     | 2664102102018200    | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,0200  | 1.050,00  | 21,00                |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                   | h-ut  | 0,0120  | 10,00     | 0,12                 |
| 727 | pret                | Aripii ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum - 1.52m3 /buc                                                                                                                                                                       | buc   |         |           | 8.000,00<br>0,00     |
|     | 85296374132102      | Aripii ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum -1.52m3 /buc                                                                                                                                                                        | buc   | 1,0000  | 8.000,00  | 8.000,00             |
| 728 | PI06D               | (Montarea cu macara 40t Aripii ST-1 dr/st gr.3800kg/buc;volum -1.52m3 /buc )Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf           | buc   |         |           | 5.738,94<br>3.578,94 |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 42,1200 | 84,97     | 3.578,94             |
|     | 2010102900566       | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                     | m3    | 0,0150  | 4.800,00  | 72,00                |
|     | 2010102904545       | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0500  | 4.800,00  | 240,00               |
|     | 2875276311528       | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                           | kg    | 1,2000  | 55,00     | 66,00                |
|     | 3410520006732       | Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                           | h-ut  | 3,2400  | 550,00    | 1.782,00             |
| 729 | pret                | Aripii ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum - 1.13m3 /buc                                                                                                                                                                       | buc   |         |           | 5.000,00<br>0,00     |
|     | 85296374132103      | Aripii ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum -1.13m3 /buc                                                                                                                                                                        | buc   | 1,0000  | 5.000,00  | 5.000,00             |
| 730 | PI06D               | (Montarea cu macara 40t Aripii ST-3 dr/st gr.2800kg/buc;volum -1.13m3 /buc )Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf           | buc   |         |           | 5.738,94<br>3.578,94 |
|     | 7123030012500       | Montator P.B                                                                                                                                                                                                              | h-om  | 42,1200 | 84,97     | 3.578,94             |
|     | 2010102900566       | Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm                                                                                                                                                                     | m3    | 0,0150  | 4.800,00  | 72,00                |
|     | 2010102904545       | Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0500  | 4.800,00  | 240,00               |
|     | 2875276311528       | Scoabe din otel                                                                                                                                                                                                           | kg    | 1,2000  | 55,00     | 66,00                |
|     | 3410520006732       | Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                           | h-ut  | 3,2400  | 550,00    | 1.782,00             |
| 731 | TsC54B              | (LA30 fr.16-32mm; h=30cm ---- sub rigolei dintre aripile laterale) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                    | m3    |         |           | 591,18<br>84,12      |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0,9900  | 84,97     | 84,12                |
|     | 14111222017521a16   | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                           | m3    | 1,1500  | 409,10    | 470,46               |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,1000  | 21,50     | 2,15                 |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,4200  | 82,00     | 34,44                |
| 732 | D1119               | (rigolei dintre aripile laterale h=20cm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                   | m3    |         |           | 2.184,96<br>207,35   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 3,1900  | 65,00     | 207,35               |
|     | C30/37 (XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                              | m3    | 1,0200  | 1.600,00  | 1.632,00             |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,0370  | 4.800,00  | 178,11               |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                    | h-ut  | 0,4280  | 380,00    | 167,50               |
| 733 | IzF20A              | ( =282.2kg )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     |         |           | 128,13<br>22,09      |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                         | h-om. | 0,2600  | 84,97     | 22,09                |
|     | 2320322600048       | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                | kg    | 0,3000  | 12,50     | 3,75                 |
|     | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                       | t     | 0,0001  | 2.500,00  | 0,26                 |
|     | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                   | kg    | 0,2000  | 2,50      | 0,50                 |
|     | 1714227322100       | Cilti de cinepa sort 3(chinepa)                                                                                                                                                                                           | kg    | 3,2060  | 31,67     | 101,53               |
| 734 | D1121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                            | m2    |         |           | 105,87<br>36,66      |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,5640  | 65,00     | 36,66                |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                   | t     | 0,0045  | 12.500,00 | 57,96                |
|     | 4029050200          | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0075  | 1.243,06  | 9,60                 |
|     | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                           | t     | 0,0016  | 1.000,00  | 1,65                 |
| 735 | D1120               | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                 | m2    |         |           | 203,71               |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5        | 6         | 7                      |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------------|
|     |                     | Alte materiale=1,030                                                                                                                                                                            |        |          |           | 75,40                  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 1,1600   | 65,00     | 75,40                  |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                         | t      | 0,0068   | 12.500,00 | 87,39                  |
|     | 4029050200          | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0075   | 1.243,06  | 9,59                   |
|     | 2682132601800       | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                           | m2     | 2,3400   | 13,00     | 31,33                  |
| 736 | TsC03B1             | (umplutura) 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 |          |           | 717,19<br>0,00         |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500   | 350,00    | 717,19                 |
| 737 | 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 |          |           | 1.126,57<br>749,38     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 8,8200   | 84,97     | 749,38                 |
|     | 2952270004021       | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                           | h-ut   | 9,4300   | 40,00     | 377,19                 |
| 738 | nota                | Executarea consolidarii din beton monolit                                                                                                                                                       | m2     |          |           | 0,00<br>0,00           |
| 739 | Dl130               | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2  |          |           | 45.706,32<br>10.627,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,50              |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 15,3000  | 1.600,00  | 24.480,00              |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,2600   | 12.500,00 | 3.250,00               |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg     | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1500   | 4.800,00  | 716,80                 |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3     | 10,7000  | 409,10    | 4.377,37               |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 492,00                 |
| 740 | Dl131k=7            | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000 | 100m2  |          |           | 17.192,30<br>3.685,50  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,1000   | 65,00     | 3.685,50               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 11.424,00              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0100   | 4.800,00  | 332,80                 |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0200   | 12.500,00 | 1.750,00               |
| 741 | Dl130               | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2  |          |           | 45.706,83<br>10.627,55 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,55              |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 15,3000  | 1.600,00  | 24.480,26              |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,2600   | 12.500,00 | 3.250,40               |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg     | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1500   | 4.800,00  | 716,53                 |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3     | 10,7000  | 409,10    | 4.377,30               |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 492,13                 |
| 742 | Dl131k=3            | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | 100m2  |          |           | 7.363,30<br>1.579,51   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,1000   | 65,00     | 1.579,51               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 4.895,02               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0100   | 4.800,00  | 146,39                 |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0200   | 12.500,00 | 742,38                 |
| 743 | CC01A               | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma Dl130) Armaturi din otel beton OB                                                                                                                     | kg     |          |           | 3,65                   |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6        | 7        |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------|
|     |                    | 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                                                                                                                                     |        |        |          | 3,65     |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,0430 | 84,97    | 3,65     |
| 744 | pret               | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                                            | kg     |        |          | 17,00    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,00     |
|     | 987654328A240      | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                                            | kg     | 1,0000 | 17,00    | 17,00    |
| 745 | DI119              | (suport 1750*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                         | m3     |        |          | 2.185,38 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 207,35   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,1900 | 65,00    | 207,35   |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0200 | 1.600,00 | 1.632,00 |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0370 | 4.800,00 | 178,29   |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4280 | 380,00   | 167,74   |
| 746 | DI119              | (suport 1000*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                         | m3     |        |          | 2.186,55 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 207,35   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,1900 | 65,00    | 207,35   |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0200 | 1.600,00 | 1.632,00 |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0370 | 4.800,00 | 180,00   |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4280 | 380,00   | 167,20   |
| 747 | DI129              | (piatra bruta fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                       | m3     |        |          | 603,65   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 180,70   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 2,7800 | 65,00    | 180,70   |
|     | 1411122201001pb    | (piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0100 | 418,76   | 422,95   |
|     |                    | <b>2.9. Reparatia podetului d1.0m la PC139+75 (Sa se prevada automacara 16t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                           |        |        |          |          |
| 748 | nota               | Demontarea podetului existent                                                                                                                                                                                                     | m3     |        |          | 0,00     |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,00     |
| 749 | TsC03G1            | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 autovehicule teren catg. III                 | 100 m3 |        |          | 910,00   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,00     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,6000 | 350,00   | 910,00   |
| 750 | TsI51A4            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                           | t      |        |          | 12,08    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,00     |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0345 | 350,00   | 12,08    |
| 751 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |          | 172,71   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 32,29    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97    | 32,29    |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10   | 1,82     |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00   | 138,60   |
| 752 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |          | 110,82   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,00     |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10   | 11,82    |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00   | 99,00    |
| 753 | TsC03C1            | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda                                                                                                         | 100 m3 |        |          | 822,89   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |          | 0,00     |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|-----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|     |                    | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |                    |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,89             |
| 754 | TsA20C             | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                                                        | m3     |        |        | 274,45<br>274,45   |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 3,2300 | 84,97  | 274,45             |
| 755 | TsC03C1adapt       | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )<br>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                           | 100 m3 |        |        | 822,50<br>0,00     |
|     | 295226000350122    | Excavator ( cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,50             |
| 756 | TsC03F1            | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                               | 100 m3 |        |        | 787,50<br>0,00     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,50             |
| 757 | TsI51A8            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                 | t      |        |        | 17,36<br>0,00      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0496 | 350,00 | 17,36              |
| 758 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |        | 166,00<br>34,00    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 34,00              |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0050 | 409,10 | 0,00               |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 132,00             |
| 759 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                            | 100 m3 |        |        | 119,45<br>0,00     |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0140 | 409,10 | 20,45              |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00              |
| 760 | DI122k=0.8         | ( demontarea a elementelor podetului existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3     |        |        | 1.017,92<br>416,00 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,0000 | 65,00  | 416,00             |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,9800 | 380,00 | 601,92             |
| 761 | TsI51A8            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                 | t      |        |        | 17,36<br>0,00      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0496 | 350,00 | 17,36              |
| 762 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |        | 173,00<br>31,57    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 31,57              |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0050 | 409,10 | 0,00               |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 141,43             |
| 763 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                            | 100 m3 |        |        | 115,40<br>0,00     |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,69              |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7        |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1500 | 330,00   | 103,71   |
| 764 | nota               | Constructia podetului d1.0m                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   |        |          | 0,00     |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 0,00     |
| 765 | TsC54B             | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm ---- sub corpului podetului ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                              | m3   |        |          | 591,17   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 84,12    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9900 | 84,97    | 84,12    |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,1500 | 409,10   | 470,46   |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 21,50    | 2,15     |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4200 | 82,00    | 34,44    |
| 766 | TsC54B             | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm ---- sub aripi laterale si perete de portal ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3   |        |          | 591,17   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 84,12    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9900 | 84,97    | 84,12    |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,1500 | 409,10   | 470,46   |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 21,50    | 2,15     |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4200 | 82,00    | 34,44    |
| 767 | TsC54A             | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                             | m3   |        |          | 573,70   |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 76,47    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9000 | 84,97    | 76,47    |
|     | 1421102200525b     | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,1000 | 418,76   | 460,64   |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1000 | 21,50    | 2,15     |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4200 | 82,00    | 34,44    |
| 768 | Dl119              | (sub corpul podetului h=30cm ) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                  | m3   |        |          | 1.980,48 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 207,35   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,1900 | 65,00    | 207,35   |
|     | 266310210000016    | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0200 | 1.400,00 | 1.428,00 |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0370 | 4.800,00 | 177,60   |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4280 | 380,00   | 167,53   |
| 769 | Dl122              | (TB 100,25-90 -gr.=3100kg;W=1.24m3/buc ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                        | m3   |        |          | 7.772,40 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 520,00   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 8,0000 | 65,00    | 520,00   |
|     | 266612280056197 7  | (TB 100,25-90 -gr.=3100kg;W=1.24m3/buc ) Tuburi din beton armat                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,0000 | 6.500,00 | 6.500,00 |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 1,9800 | 380,00   | 752,40   |
| 770 | IzF18B             | (h=2cm mortar Mp200 =0.15m3 ) 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   |        |          | 42,51    |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 21,24    |
|     | 7132040012700      | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2500 | 84,97    | 21,24    |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0070 | 21,50    | 0,15     |
|     | 266410210201820 0  | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0200 | 1.050,00 | 21,00    |
|     | 2922140006703      | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0120 | 10,00    | 0,12     |
| 771 | Dl119              | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                        | m3   |        |          | 1.980,87 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 207,35   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,1900 | 65,00    | 207,35   |
|     | 266310210000016    | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0200 | 1.400,00 | 1.428,00 |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0370 | 4.800,00 | 178,00   |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4280 | 380,00   | 167,52   |
| 772 | Dl119              | (jonctiunei -camasa) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                            | m3   |        |          | 1.980,07 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 207,35   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,1900 | 65,00    | 207,35   |
|     | 266310210000016    | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0200 | 1.400,00 | 1.428,00 |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0370 | 4.800,00 | 177,23   |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4280 | 380,00   | 167,49   |
| 773 | Dl123              | (peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.01m3/buc ) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii                                                                                                                                                                                            | m3   |        |          | 8.252,16 |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          | 786,50   |

| 1   | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5        | 6         | 7                      |
|-----|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------------|
|     |                        | artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                                                                    |        |          |           |                        |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 12,1000  | 65,00     | 786,50                 |
|     | 266612280056215<br>2   | (peretului de portal ST-10 -<br>gr.=2500kg;W=1.00m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x<br>1,0 m                                                                                                                                         | m3     | 1,0000   | 6.000,00  | 6.181,19               |
|     | 2922140007000          | Macara                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 3,3800   | 380,00    | 1.284,48               |
| 774 | Dl123                  | (aripelor laterale ST-<br>4=2500kg;W=0.98m3/buc ) Montarea<br>sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii<br>artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                      | m3     |          |           | 7.942,52<br>786,50     |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 12,1000  | 65,00     | 786,50                 |
|     | 266612280056215<br>4   | (aperilor laterale ST-4=2500kg;W=0,98m3/buc )<br>Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                                                                                                                                     | m3     | 1,0000   | 5.700,00  | 5.871,58               |
|     | 2922140007000          | Macara                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 3,3800   | 380,00    | 1.284,44               |
| 775 | Dl119                  | (rigolei dintre aripile laterale h=20cm )<br>Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4<br>XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                  | m3     |          |           | 2.183,76<br>207,36     |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,1900   | 65,00     | 207,36                 |
|     | C30/37 (XC4<br>XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 1.631,30               |
|     | 2010102903495          | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0370   | 4.800,00  | 177,39                 |
|     | 2922140007000          | Macara                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4280   | 380,00    | 167,70                 |
| 776 | IzF20A                 | ( =9kg )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 cilti de cinepa<br>bitumata lipiti cu mastic de bitum | m      |          |           | 41,68<br>22,09         |
|     | 7134030012200          | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                 | h-om.  | 0,2600   | 84,97     | 22,09                  |
|     | 2320322600048          | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,3000   | 12,50     | 3,75                   |
|     | 2052152959010          | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                               | t      | 0,0001   | 2.500,00  | 0,26                   |
|     | 2052152958990          | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S<br>2340                                                                                                                                                                        | kg     | 0,2000   | 2,50      | 0,50                   |
|     | 1714227322100          | Cilti de cinepa sort 3(chinepa)                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,4760   | 31,67     | 15,07                  |
| 777 | Dl121                  | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2<br>straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                              | m2     |          |           | 105,82<br>36,66        |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,5640   | 65,00     | 36,66                  |
|     | 23203226000361         | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0045   | 12.500,00 | 57,91                  |
|     | 4029050200             | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0075   | 1.243,06  | 9,60                   |
|     | 26821122056811         | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,0016   | 1.000,00  | 1,65                   |
| 778 | Dl120                  | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2<br>straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                              | m2     |          |           | 203,84<br>75,40        |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 1,1600   | 65,00     | 75,40                  |
|     | 23203226000361         | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0068   | 12.500,00 | 87,50                  |
|     | 4029050200             | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0075   | 1.243,06  | 9,61                   |
|     | 2682132601800          | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                                              | m2     | 2,3400   | 13,00     | 31,33                  |
| 779 | TsC03B1                | (umplutura) Saptatura mecanica cu<br>excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda hidraulica, in<br>pamint cu umiditate naturala, descarcare in<br>depozit teren catg. II                                | 100 m3 |          |           | 717,50<br>0,00         |
|     | 2952260003501          | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,<br>0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,0500   | 350,00    | 717,50                 |
| 780 | 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 executandu-se din<br>pamint coeziv                            | 100 m3 |          |           | 1.126,64<br>749,44     |
|     | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,8200   | 84,97     | 749,44                 |
|     | 2952270004021          | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp<br>(4 kw)                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,4300   | 40,00     | 377,20                 |
| 781 | nota                   | Executarea consolidarii din beton monolit                                                                                                                                                                                         | m2     |          |           | 0,00<br>0,00           |
| 782 | Dl130                  | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu<br>beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4))<br>h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30<br>fr.16-32mm) ; h=10 cm                                                                   | 100m2  |          |           | 45.701,03<br>10.627,56 |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,56              |



| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                               | 4     | 5        | 6         | 7                      |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|------------------------|
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3    | 15,3000  | 1.600,00  | 24.480,31              |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t     | 0,2600   | 12.500,00 | 3.240,74               |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg    | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3    | 0,1500   | 4.800,00  | 720,47                 |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3    | 10,7000  | 409,10    | 4.377,29               |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut  | 2,4600   | 200,00    | 492,01                 |
| 783 | Dl131k=7            | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000 | 100m2 |          |           | 17.201,28<br>3.685,49  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 8,1000   | 65,00     | 3.685,49               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3    | 1,0200   | 1.600,00  | 11.424,56              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3    | 0,0100   | 4.800,00  | 336,84                 |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t     | 0,0200   | 12.500,00 | 1.754,39               |
| 784 | Dl130               | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4))<br>h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                       | 100m2 |          |           | 45.706,62<br>10.627,36 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 163,5000 | 65,00     | 10.627,36              |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3    | 15,3000  | 1.600,00  | 24.482,01              |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t     | 0,2600   | 12.500,00 | 3.242,68               |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg    | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3    | 0,1500   | 4.800,00  | 723,01                 |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3    | 10,7000  | 409,10    | 4.376,86               |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut  | 2,4600   | 200,00    | 492,05                 |
| 785 | Dl131k=3            | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | 100m2 |          |           | 7.346,11<br>1.579,58   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 8,1000   | 65,00     | 1.579,58               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3    | 1,0200   | 1.600,00  | 4.893,72               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3    | 0,0100   | 4.800,00  | 140,59                 |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t     | 0,0200   | 12.500,00 | 732,22                 |
| 786 | CC01A               | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma Dl130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                       | kg    |          |           | 3,65<br>3,65           |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,0430   | 84,97     | 3,65                   |
| 787 | pret                | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                          | kg    |          |           | 17,00<br>0,00          |
|     | 987654328A240       | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                          | kg    | 1,0000   | 17,00     | 17,00                  |
| 788 | Dl119               | (suport 1750*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                       | m3    |          |           | 2.185,38<br>207,35     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 3,1900   | 65,00     | 207,35                 |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3    | 1,0200   | 1.600,00  | 1.632,00               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3    | 0,0370   | 4.800,00  | 178,29                 |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,4280   | 380,00    | 167,74                 |
| 789 | Dl119               | (suport 1000*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                       | m3    |          |           | 2.186,55<br>207,35     |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 3,1900   | 65,00     | 207,35                 |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3    | 1,0200   | 1.600,00  | 1.632,00               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3    | 0,0370   | 4.800,00  | 180,00                 |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,4280   | 380,00    | 167,20                 |
| 790 | Dl129               | (piatra bruta fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                     | m3    |          |           | 603,65<br>180,70       |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,7800 | 65,00  | 180,70           |
|     | 1411122201001pb    | (piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0100 | 418,76 | 422,95           |
|     |                    | <b>2.10. Constructia podetului d1.5m la PC147+59 (Sa se prevada automacara 16t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                                                                                      |        |        |        |                  |
| 791 | TsC03G1            | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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. III                                              | 100 m3 |        |        | 910,00<br>0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,6000 | 350,00 | 910,00           |
| 792 | TsC03G1adapt       | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/m3 ,in pamint argilos inmuiat cu apa) 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 |        |        | 1.135,00<br>0,00 |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 3,2440 | 350,00 | 1.135,00         |
| 793 | TsI51A4            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km                                                                                                                                                                                         | t      |        |        | 12,08<br>0,00    |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0345 | 350,00 | 12,08            |
| 794 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                               | 100 m3 |        |        | 173,34<br>32,29  |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29            |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,45             |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60           |
| 795 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                               | 100 m3 |        |        | 110,45<br>0,00   |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,45            |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00            |
| 796 | TsC03C1            | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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 depozit teren catg. III                                                   | 100 m3 |        |        | 822,77<br>0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 822,77           |
| 797 | TsA20C             | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                                                                           | m3     |        |        | 274,45<br>274,45 |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 3,2300 | 84,97  | 274,45           |
| 798 | TsC03C1adapt       | ( demolarea elementelor podetului existent cu ciocan pneumatic pe baza de exavator ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III | 100 m3 |        |        | 840,00<br>0,00   |
|     | 295226000350122    | Excavator ( cu ciocan pneumatic pe baza de exavator )                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,3500 | 350,00 | 840,00           |
| 799 | TsC03F1            | ( incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,4 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                  | 100 m3 |        |        | 770,00<br>0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 770,00           |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     |                    | 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |        |          |                    |
| 800 | TsI51A7            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                 | t      |        |          | 16,10<br>0,00      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0458 | 350,00   | 16,10              |
| 801 | Dl122k=0.8         | ( demontarea a elementelor podetului existent cu automacara 9t, inclusiv incarcarea in auto )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Коэффициент к трудозатратам=0,800<br>Коэффициент к машинам=0,800 | m3     |        |          | 1.017,92<br>416,00 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,0000 | 65,00    | 416,00             |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,9800 | 380,00   | 601,92             |
| 802 | TsI51A7            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (Drumuri Anenii Noi)                                                                                                                                                                                                 | t      |        |          | 16,04<br>0,00      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0458 | 350,00   | 16,04              |
| 803 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                            | 100 m3 |        |          | 171,42<br>32,09    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3800 | 84,97    | 32,09              |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0050 | 409,10   | 0,00               |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4200 | 330,00   | 139,33             |
| 804 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000                                                            | 100 m3 |        |          | 104,42<br>0,00     |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0140 | 409,10   | 9,09               |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,1500 | 330,00   | 95,33              |
| 805 | nota               | Constructia podetului d1.5m                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     |        |          | 0,00<br>0,00       |
| 806 | TsC54A             | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub corpului podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                               | m3     |        |          | 573,70<br>76,47    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,9000 | 84,97    | 76,47              |
|     | 1421102200525b     | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,1000 | 418,76   | 460,64             |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 21,50    | 2,15               |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 82,00    | 34,44              |
| 807 | TsC54B             | (LA30 fr.16-32mm ---- sub aripi laterale si perete de portal ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                           | m3     |        |          | 591,17<br>84,12    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,9900 | 84,97    | 84,12              |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500 | 409,10   | 470,46             |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 21,50    | 2,15               |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 82,00    | 34,44              |
| 808 | TsC54A             | (Balast fr.0-63mm Ga75 --- sub elementele de capat a podetului) Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                  | m3     |        |          | 573,70<br>76,47    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,9000 | 84,97    | 76,47              |
|     | 1421102200525b     | (Balast fr.0-63mm Ga75 ) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,1000 | 418,76   | 460,64             |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 21,50    | 2,15               |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 82,00    | 34,44              |
| 809 | Dl119              | (sub corpul podetului h=30cm ) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                       | m3     |        |          | 1.980,60<br>207,35 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 3,1900 | 65,00    | 207,35             |
|     | 266310210000016    | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0200 | 1.400,00 | 1.428,00           |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0370 | 4.800,00 | 177,75             |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4280 | 380,00   | 167,50             |
| 810 | Dl122              | (ZK-8-100 -gr.=1800kg;W=0.72m3/buc )<br>Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru                                                                                                                                                              | m3     |        |          | 8.772,42<br>520,00 |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4     | 5       | 6        | 7                  |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|--------------------|
|     |                     | edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |         |          |                    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 8,0000  | 65,00    | 520,00             |
|     | 26661228005619zk1   | (ZK-8-100 -gr.=1800kg;W=0.72m3/buc ) Tuburi din beton armat                                                                                                                                                                                                                                             | m3    | 1,0000  | 7.500,00 | 7.500,00           |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 1,9800  | 380,00   | 752,42             |
| 811 | IzF18B              | (h=2cm mortar Mp200 =0.15m3 ) 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    |         |          | 42,51<br>21,24     |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,2500  | 84,97    | 21,24              |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,0070  | 21,50    | 0,15               |
|     | 2664102102018200    | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,0200  | 1.050,00 | 21,00              |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,0120  | 10,00    | 0,12               |
| 812 | Dl119               | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                           | m3    |         |          | 1.979,92<br>207,35 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 3,1900  | 65,00    | 207,35             |
|     | 266310210000016     | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 1,0200  | 1.400,00 | 1.428,00           |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 0,0370  | 4.800,00 | 177,10             |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,4280  | 380,00   | 167,46             |
| 813 | Dl123               | (peretului de portal ST-12 - gr.=4000kg;W=1.57m3/buc ) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                                                                | m3    |         |          | 8.250,49<br>786,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 12,1000 | 65,00    | 786,50             |
|     | 26661228005621524   | (peretului de portal ST-12 - gr.=4000kg;W=1.57m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 1,0000  | 6.000,00 | 6.179,62           |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 3,3800  | 380,00   | 1.284,38           |
| 814 | Dl123               | (aperilor laterale ST-6=4200kg;W=1.67m3/buc ) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,030                                                                                                                                                         | m3    |         |          | 7.941,54<br>786,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 12,1000 | 65,00    | 786,50             |
|     | 26661228005621541   | (aperilor laterale ST-6=4200kg;W=1.67m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 1,0000  | 5.700,00 | 5.870,66           |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 3,3800  | 380,00   | 1.284,38           |
| 815 | TsC54B              | (LA30 fr.16-32mm; h=30cm) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                           | m3    |         |          | 591,18<br>84,12    |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,9900  | 84,97    | 84,12              |
|     | 1411122201752la16   | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3    | 1,1500  | 409,10   | 470,46             |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,1000  | 21,50    | 2,15               |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut  | 0,4200  | 82,00    | 34,44              |
| 816 | Dl119               | ( rigolei dintre aripile laterale; h=20cm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                               | m3    |         |          | 2.183,62<br>207,35 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 3,1900  | 65,00    | 207,35             |
|     | C30/37 (XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 1,0200  | 1.600,00 | 1.632,00           |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 0,0370  | 4.800,00 | 176,73             |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,4280  | 380,00   | 167,55             |
| 817 | IzF20A              | ( =31.5kg )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     |         |          | 44,25<br>22,09     |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om. | 0,2600  | 84,97    | 22,09              |
|     | 2320322600048       | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 0,3000  | 12,50    | 3,75               |
|     | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                     | t     | 0,0001  | 2.500,00 | 0,27               |
|     | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,2000  | 2,50     | 0,50               |
|     | 1714227322100       | Cilti de cinepa sort 3(chinepa)                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 0,5570  | 31,67    | 17,64              |
| 818 | Dl121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                                                                               | m2    |         |          | 105,85             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5        | 6         | 7                      |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------------|
|     |                     | Alte materiale=1,030                                                                                                                                                                            |        |          |           | 36,66                  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,5640   | 65,00     | 36,66                  |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                         | t      | 0,0045   | 12.500,00 | 57,94                  |
|     | 4029050200          | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0075   | 1.243,06  | 9,60                   |
|     | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                 | t      | 0,0016   | 1.000,00  | 1,65                   |
| 819 | Dl120               | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                               | m2     |          |           | 204,18<br>75,40        |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 1,1600   | 65,00     | 75,40                  |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                         | t      | 0,0068   | 12.500,00 | 87,88                  |
|     | 4029050200          | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0075   | 1.243,06  | 9,57                   |
|     | 2682132601800       | Impislitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                           | m2     | 2,3400   | 13,00     | 31,33                  |
| 820 | TsC03B1             | (umplutura) Saptatura 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 |          |           | 717,50<br>0,00         |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500   | 350,00    | 717,50                 |
| 821 | 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 |          |           | 1.126,64<br>749,44     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 8,8200   | 84,97     | 749,44                 |
|     | 2952270004021       | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                           | h-ut   | 9,4300   | 40,00     | 377,20                 |
| 822 | nota                | Executarea consolidarii din beton monolit                                                                                                                                                       | m2     |          |           | 0,00<br>0,00           |
| 823 | Dl130               | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2  |          |           | 45.712,95<br>10.627,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,50              |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 15,3000  | 1.600,00  | 24.480,92              |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,2600   | 12.500,00 | 3.251,45               |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg     | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1500   | 4.800,00  | 721,39                 |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3     | 10,7000  | 409,10    | 4.377,13               |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 491,91                 |
| 824 | Dl131k=7            | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000 | 100m2  |          |           | 17.194,86<br>3.685,46  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,1000   | 65,00     | 3.685,46               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 11.424,28              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0100   | 4.800,00  | 332,95                 |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0200   | 12.500,00 | 1.752,17               |
| 825 | Dl130               | Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta ( LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                          | 100m2  |          |           | 45.703,10<br>10.627,39 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,39              |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 15,3000  | 1.600,00  | 24.480,55              |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,2600   | 12.500,00 | 3.242,32               |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg     | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1500   | 4.800,00  | 720,82                 |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3     | 10,7000  | 409,10    | 4.377,23               |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 492,15                 |
| 826 | Dl131k=3            | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | 100m2  |          |           | 7.393,17<br>1.579,52   |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6         | 7                  |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------------------|
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,1000 | 65,00     | 1.579,52           |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0200 | 1.600,00  | 4.898,29           |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0100 | 4.800,00  | 147,44             |
|     | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                        | t      | 0,0200 | 12.500,00 | 767,92             |
| 827 | CC01A              | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma D1130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv                                                    | kg     |        |           | 3,65<br>3,65       |
|     | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0430 | 84,97     | 3,65               |
| 828 | pret               | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                       | kg     |        |           | 17,00<br>0,00      |
|     | 987654328A240      | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                       | kg     | 1,0000 | 17,00     | 17,00              |
| 829 | D1119              | (suport 1750*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                       | m3     |        |           | 2.185,38<br>207,35 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 3,1900 | 65,00     | 207,35             |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0200 | 1.600,00  | 1.632,00           |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0370 | 4.800,00  | 178,29             |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4280 | 380,00    | 167,74             |
| 830 | D1119              | (suport 1000*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,030                                                                                       | m3     |        |           | 2.186,55<br>207,35 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 3,1900 | 65,00     | 207,35             |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0200 | 1.600,00  | 1.632,00           |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0370 | 4.800,00  | 180,00             |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4280 | 380,00    | 167,20             |
| 831 | D1129              | (piatra bruta fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                  | m3     |        |           | 603,65<br>180,70   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,7800 | 65,00     | 180,70             |
|     | 1411122201001pb    | (piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                   | m3     | 1,0100 | 418,76    | 422,95             |
|     |                    | <b>2.11. Constructia podetului d0.6m la acces la PC0+29 (Sa se prevada automacara 16t la montarea elementelor prefabricate acolo unde nu este indicata capacitatea macaralei)</b>                            |        |        |           |                    |
| 832 | TsC03C1            | ( groapa de fundatie ; Y=1.9t/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. III | 100 m3 |        |           | 823,00<br>0,00     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,3500 | 350,00    | 823,00             |
| 833 | TsA20C             | Saptura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                         | m3     |        |           | 274,45<br>274,45   |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                         | h-om   | 3,2300 | 84,97     | 274,45             |
| 834 | TsC54B             | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm ---- sub corpului podetului ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                   | m3     |        |           | 591,18<br>84,12    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,9900 | 84,97     | 84,12              |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500 | 409,10    | 470,46             |
|     | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 21,50     | 2,15               |
|     | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4200 | 82,00     | 34,44              |
| 835 | TsC54B             | (LA30 fr.16-32mm; h=10cm ---- sub perete de portal ) Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                     | m3     |        |           | 591,17<br>84,12    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,9900 | 84,97     | 84,12              |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500 | 409,10    | 470,46             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5       | 6         | 7                  |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|--------------------|
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000  | 21,50     | 2,15               |
|     | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200  | 82,00     | 34,44              |
| 836 | Dl119               | (sub corpul podetului h=30cm ) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                 | m3     |         |           | 1.980,68<br>207,35 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,1900  | 65,00     | 207,35             |
|     | 266310210000016     | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0200  | 1.400,00  | 1.428,00           |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0370  | 4.800,00  | 177,78             |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4280  | 380,00    | 167,55             |
| 837 | Dl122               | (TB 60,25-90 -gr.=1400kg;W=0.57m3/buc ) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                        | m3     |         |           | 7.972,42<br>520,00 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 8,0000  | 65,00     | 520,00             |
|     | 26661228005619t b60 | (TB 60,25-90 -gr.=1400kg;W=0.57m3/buc ) Tuburi din beton armat                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0000  | 6.700,00  | 6.700,00           |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 1,9800  | 380,00    | 752,42             |
| 838 | IzF18B              | (h=2cm mortar Mp200 =0.2m3 ) 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     |         |           | 42,51<br>21,24     |
|     | 7132040012700       | Parchetar                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,2500  | 84,97     | 21,24              |
|     | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0070  | 21,50     | 0,15               |
|     | 2664102102018200    | Mortar ciment Mp200                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0200  | 1.050,00  | 21,00              |
|     | 2922140006703       | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0120  | 10,00     | 0,12               |
| 839 | Dl119               | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20(XF2) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                                                                       | m3     |         |           | 1.981,11<br>207,35 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3,1900  | 65,00     | 207,35             |
|     | 266310210000016     | C16/20(XF2) Beton                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,0200  | 1.400,00  | 1.428,00           |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0370  | 4.800,00  | 178,29             |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4280  | 380,00    | 167,47             |
| 840 | Dl123               | (peretului de portal ST-9 - gr.=3100kg;W=1.23m3/buc ) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                             | m3     |         |           | 7.272,84<br>786,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 12,1000 | 65,00     | 786,50             |
|     | 26661228005621st9   | (peretului de portal ST-9 - gr.=3100kg;W=1.23m3/buc ) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,0000  | 5.050,00  | 5.201,91           |
|     | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,3800  | 380,00    | 1.284,43           |
| 841 | IzF20A              | ( =21.7kg )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      |         |           | 43,92<br>22,09     |
|     | 7134030012200       | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om.  | 0,2600  | 84,97     | 22,09              |
|     | 2320322600048       | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,3000  | 12,50     | 3,75               |
|     | 2052152959010       | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                    | t      | 0,0001  | 2.500,00  | 0,25               |
|     | 2052152958990       | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,2000  | 2,50      | 0,50               |
|     | 1714227322100       | Cilti de cinepa sort 3(chinepa)                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,5470  | 31,67     | 17,32              |
| 842 | Dl121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                                                                      | m2     |         |           | 105,90<br>36,66    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,5640  | 65,00     | 36,66              |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0045  | 12.500,00 | 57,99              |
|     | 4029050200          | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0075  | 1.243,06  | 9,60               |
|     | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                                                                                        | t      | 0,0016  | 1.000,00  | 1,65               |
| 843 | Dl120               | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                                                                                                                      | m2     |         |           | 203,96<br>75,40    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 1,1600  | 65,00     | 75,40              |
|     | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,0068  | 12.500,00 | 87,59              |
|     | 4029050200          | (Mp200) Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0075  | 1.243,06  | 9,64               |
|     | 2682132601800       | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2     | 2,3400  | 13,00     | 31,33              |
| 844 | TsC03B1             | (umplutura) Sapatura mecanica cu                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100 m3 |         |           | 717,50             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5        | 6         | 7                      |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------------|
|     |                     | excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II                                             |        |          |           | 0,00                   |
|     | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500   | 350,00    | 717,50                 |
| 845 | TsD05B              | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv       | 100 m3 |          |           | 1.126,63<br>749,43     |
|     | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 8,8200   | 84,97     | 749,43                 |
|     | 2952270004021       | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                           | h-ut   | 9,4300   | 40,00     | 377,20                 |
| 846 | nota                | Executarea consolidării din beton monolit                                                                                                                                                       | m2     |          |           | 0,00<br>0,00           |
| 847 | Dl130               | Consolidarea taluzului rambleului (și sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundație din piatră spartă (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                           | 100m2  |          |           | 45.709,00<br>10.627,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,50              |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 15,3000  | 1.600,00  | 24.480,00              |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,2600   | 12.500,00 | 3.240,74               |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg     | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1500   | 4.800,00  | 728,89                 |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatră spartă 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3     | 10,7000  | 409,10    | 4.377,37               |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 491,85                 |
| 848 | Dl131k=7            | Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=7,000<br>Коэффициент к материалам=7,000<br>Коэффициент к машинам=7,000 | 100m2  |          |           | 17.207,72<br>3.685,50  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,1000   | 65,00     | 3.685,50               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 11.425,19              |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0100   | 4.800,00  | 337,78                 |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0200   | 12.500,00 | 1.759,26               |
| 849 | Dl130               | Consolidarea taluzului rambleului (și sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundație din piatră spartă (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm                                           | 100m2  |          |           | 45.698,12<br>10.627,50 |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 163,5000 | 65,00     | 10.627,50              |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 15,3000  | 1.600,00  | 24.476,92              |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,2600   | 12.500,00 | 3.245,19               |
|     | 2873122000751       | Piese forjate                                                                                                                                                                                   | kg     | 45,0000  | 39,17     | 1.762,65               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1500   | 4.800,00  | 715,38                 |
|     | 141112220166011 a16 | ( LA30 fr.16-32mm) Piatră spartă 20-40 mm                                                                                                                                                       | m3     | 10,7000  | 409,10    | 4.378,16               |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,4600   | 200,00    | 492,31                 |
| 850 | Dl131k=3            | Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma Dl130<br>Коэффициент к трудозатратам=3,000<br>Коэффициент к материалам=3,000<br>Коэффициент к машинам=3,000 | 100m2  |          |           | 7.331,30<br>1.579,38   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,1000   | 65,00     | 1.579,38               |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4  | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0200   | 1.600,00  | 4.892,31               |
|     | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0100   | 4.800,00  | 138,46                 |
|     | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0200   | 12.500,00 | 721,15                 |
| 851 | CC01A               | (NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse în norma Dl130) Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv                                       | kg     |          |           | 3,65<br>3,65           |
|     | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,0430   | 84,97     | 3,65                   |
| 852 | pret                | Plasa din armatură 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                          | kg     |          |           | 17,00<br>0,00          |



| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|     | 987654328A240      | Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200                                                                                                                                                                                    | kg     | 1,0000 | 17,00    | 17,00              |
| 853 | DI119              | (suport 800*400*500mm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                  | m3     |        |          | 2.184,83<br>207,39 |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 3,1900 | 65,00    | 207,39             |
|     | C30/37 XC4 XD3 XF4 | ( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0200 | 1.600,00 | 1.630,00           |
|     | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0370 | 4.800,00 | 180,00             |
|     | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4280 | 380,00   | 167,44             |
| 854 | DI129              | (piatra bruta fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                               | m3     |        |          | 603,65<br>180,70   |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,7800 | 65,00    | 180,70             |
|     | 1411122201001pb    | (piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii                                                                                                                                                                | m3     | 1,0100 | 418,76   | 422,95             |
|     |                    | <b>3. III -Executarea intersectiei cu sens giratoriu la PC154+00</b>                                                                                                                                                      |        |        |          |                    |
|     |                    | <b>3.1. Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                                          |        |        |          |                    |
|     |                    | <b>3.1.1. Decaparea imbracamintei rutiere din beton asfaltic</b>                                                                                                                                                          |        |        |          |                    |
| 855 | DI155F             | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm                                                                                                      | m2     |        |          | 19,38<br>1,42      |
|     | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,0218 | 65,00    | 1,42               |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0400 | 21,50    | 0,86               |
|     | 2940420007201      | Freza cu latimea tamburului 2000 mm                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0114 | 950,00   | 10,83              |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0114 | 200,00   | 2,28               |
|     | 3410540000001      | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0114 | 350,00   | 3,99               |
| 856 | TsI51A5            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                   | t      |        |          | 13,40<br>0,00      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0383 | 350,00   | 13,40              |
| 857 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |          | 172,84<br>32,27    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3800 | 84,97    | 32,27              |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0050 | 409,10   | 1,98               |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 330,00   | 138,59             |
| 858 | TsC03G1            | (decaparea fundatiei din balast , Hmed=30cm, ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100 m3 |        |          | 910,00<br>0,00     |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,6000 | 350,00   | 910,00             |
| 859 | TsI51A5            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                   | t      |        |          | 13,40<br>0,00      |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0383 | 350,00   | 13,40              |
| 860 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |          | 172,91<br>32,28    |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3800 | 84,97    | 32,28              |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0050 | 409,10   | 1,99               |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 330,00   | 138,65             |
|     |                    | <b>3.1.2. Decaparea stratului vegetal H=20cm</b>                                                                                                                                                                          |        |        |          |                    |
| 861 | TsC19A1            | ( Y=1.2t/m3 ) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I                                                                              | 100 m3 |        |          | 399,33<br>0,00     |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,2100 | 330,00   | 399,33             |
| 862 | TsC03E1            | (incarcarea solului vegetal) Sapatura                                                                                                                                                                                     | 100 m3 |        |          | 682,50             |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7      |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
|     |                    | mecanica cu excavatorul de 0,40mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I                                                                    |        |        |        | 0,00   |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,9500 | 350,00 | 682,50 |
| 863 | TsI51A1            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                           | t      |        |        | 8,12   |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0232 | 350,00 | 8,12   |
| 864 | TsI51A5            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                           | t      |        |        | 13,41  |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0383 | 350,00 | 13,41  |
| 865 | TsC51A             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                   | 100 m3 |        |        | 135,21 |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3000 | 84,97  | 25,49  |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0020 | 409,10 | 0,81   |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,3300 | 330,00 | 108,91 |
| 866 | TsC50Ak=2          | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000   | 100 m3 |        |        | 93,99  |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0100 | 409,10 | 8,17   |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1300 | 330,00 | 85,83  |
|     |                    | <b>3.2. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                 |        |        |        |        |
| 867 | TsC03G1            | ( debleu (local) ; Y=1.9t/m3 ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                         | 100 m3 |        |        | 910,00 |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,6000 | 350,00 | 910,00 |
| 868 | TsI51A1            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozite locale)                                                                                                                                      | t      |        |        | 8,12   |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0232 | 350,00 | 8,12   |
| 869 | TsC03F1            | ( santurilor; Y=1.9t/m3 ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                               | 100 m3 |        |        | 787,50 |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,50 |
| 870 | TsI51A1            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozite locale)                                                                                                                                      | t      |        |        | 8,12   |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0232 | 350,00 | 8,12   |
| 871 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 172,91 |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,30  |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,04   |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,57 |
| 872 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 110,46 |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,46  |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00  |
| 873 | TsC03B1            | (treptelor ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si                                                                                                                                      | 100 m3 |        |        | 717,50 |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7               |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------|
|     |                    | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                                         |        |        |        | 0,00            |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,0500 | 350,00 | 717,50          |
| 874 | TsC03F1            | (incarcarea in auto) 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 |        |        | 787,50<br>0,00  |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 350,00 | 787,50          |
| 875 | TsI51A1            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (din depozit local)                                                                                                                                       | t      |        |        | 8,12<br>0,00    |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0232 | 350,00 | 8,12            |
| 876 | TsI51A5            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (din depozit local)                                                                                                                                       | t      |        |        | 13,40<br>0,00   |
|     | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0383 | 350,00 | 13,40           |
| 877 | TsC51C             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                 | 100 m3 |        |        | 172,93<br>32,29 |
|     | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3800 | 84,97  | 32,29           |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0050 | 409,10 | 2,04            |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200 | 330,00 | 138,60          |
| 878 | TsC50C             | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |        |        | 110,46<br>0,00  |
|     | 1411122201752la 16 | (LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0140 | 409,10 | 11,46           |
|     | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1500 | 330,00 | 99,00           |
| 879 | DI96               | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma                                                                                                       | 100 m3 |        |        | 500,64<br>0,00  |
|     | 2952240004125      | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,1920 | 420,00 | 500,64          |
| 880 | 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     |        |        | 41,50<br>0,00   |
|     | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                          | m3     | 1,0000 | 21,50  | 21,50           |
|     | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1000 | 200,00 | 20,00           |
|     |                    | <b>3.3. Lucrari de finisare si planificare</b>                                                                                                                                                                                    |        |        |        |                 |
| 881 | 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  |        |        | 77,49<br>0,00   |
|     | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1890 | 410,00 | 77,49           |
| 882 | TsC03B1            | ( S=1311m2---- planificarea taluzurilor ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                    | 100 m3 |        |        | 717,62<br>0,00  |
|     | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,0500 | 350,00 | 717,62          |
|     |                    | <b>3.4. Lucrari de consolidare</b>                                                                                                                                                                                                |        |        |        |                 |
|     |                    | <b>3.4.1. Consolidarea acostamentelor</b>                                                                                                                                                                                         |        |        |        |                 |
| 883 | DI115              | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 ,de 10 cm                                                                                                       | m2     |        |        | 60,16<br>2,06   |

| 1   | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6        | 7                |
|-----|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0317  | 65,00    | 2,06             |
|     | 141112220166011<br>a32 | LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 ,Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                | m3     | 0,1260  | 418,76   | 52,76            |
|     | 4100116202806          | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0070  | 21,50    | 0,15             |
|     | 2952220003546          | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,00351 | 410,00   | 1,44             |
|     | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,00097 | 200,00   | 0,19             |
|     | 2952240004105          | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0110  | 310,00   | 3,41             |
|     | 2952240004003          | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,00045 | 310,00   | 0,14             |
|     |                        | <b>3.4.2. Consolidarea santurilor si taluzul cu sol vegetal insemnat cu iarba; h=10cm</b>                                                                                                                                       |        |         |          |                  |
| 884 | TsC03E1                | (încarcarea solului vegetal) Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. I                             | 100 m3 |         |          | 682,51<br>0,00   |
|     | 2952260003501          | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,9500  | 350,00   | 682,51           |
| 885 | TsI51A5                | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km (din rezervă)                                                                                                                                           | t      |         |          | 13,41<br>0,00    |
|     | 3410540000007          | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0383  | 350,00   | 13,41            |
| 886 | TsC51A                 | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                 | 100 m3 |         |          | 135,17<br>25,48  |
|     | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3000  | 84,97    | 25,48            |
|     | 14111222017521a<br>16  | (LA30 fr.16-32mm) Piatra spartă                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0020  | 409,10   | 0,70             |
|     | 2952260003554          | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,3300  | 330,00   | 108,99           |
| 887 | TsC50Ak=2              | Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | 100 m3 |         |          | 94,09<br>0,00    |
|     | 14111222017521a<br>16  | (LA30 fr.16-32mm) Piatra spartă                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0100  | 409,10   | 8,22             |
|     | 2952260003554          | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,1300  | 330,00   | 85,86            |
| 888 | TsH09C                 | Semnarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg sămînță pe 100 mp                                                                                                                                                           | 100m2  |         |          | 556,83<br>441,83 |
|     | 7129020012880          | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 5,2000  | 84,97    | 441,83           |
|     | 0221107204435          | Sămînțe de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                          | kg     | 1,0000  | 115,00   | 115,00           |
| 889 | TsH12A                 | Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți                                                                                                                                                                                  | 100m2  |         |          | 77,58<br>56,08   |
|     | 7129020012880          | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                           | h-om.  | 0,6600  | 84,97    | 56,08            |
|     | 4100116202806          | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                        | m3     | 1,0000  | 21,50    | 21,50            |
|     |                        | <b>3.4.3. Instalarea bordurilor BR 100.30.18</b>                                                                                                                                                                                |        |         |          |                  |
| 890 | DE10A                  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton (C16/20 XF1= 0.05m3/m.l) 30x15 cm (BR 100.30.18 )                                                                                                | m      |         |          | 271,01<br>50,13  |
|     | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,1500  | 84,97    | 12,75            |
|     | 7129020012800          | Pavator                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,4400  | 84,97    | 37,39            |
|     | 266310210000116        | ( C16/20 XF1) Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0500  | 1.400,00 | 70,00            |
|     | 266612280028557<br>8   | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 ( Borduri prefabricate din beton BR 100.30.18 )                                                                                                                       | m      | 1,0050  | 150,00   | 150,75           |
|     | 4100116202818          | Apa pentru mortar și betoane                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0060  | 21,50    | 0,13             |
|     |                        | <b>3.4.4. Instalarea bordurilor BRC 70.30.19</b>                                                                                                                                                                                |        |         |          |                  |
| 891 | DE10A                  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton (C16/20 XF1= 0.07m3/m.l) 30x15 cm ( BRC 70.30.19 )                                                                                               | m      |         |          | 232,08<br>50,13  |

| 1   | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7               |
|-----|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|     | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1500 | 84,97    | 12,75           |
|     | 7129020012800          | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4400 | 84,97    | 37,39           |
|     | 266310210000116        | ( C16/20 XF1) Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0700 | 1.400,00 | 98,00           |
|     | 266612280028557<br>80  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 ( Borduri prefabricate din beton BRC 70.30.19 )                                                                                                                                                                           | m    | 1,0050 | 83,40    | 83,82           |
|     | 4100116202818          | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0060 | 21,50    | 0,13            |
|     |                        | <b>3.4.5. Instalarea bordurilor BR 100.30.15</b>                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |          |                 |
| 892 | DE10A                  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton (C16/20 XF1= 0.035m3/m.l) 30x15 cm (BR 100.30.15 )                                                                                                                                                   | m    |        |          | 232,93<br>50,13 |
|     | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1500 | 84,97    | 12,75           |
|     | 7129020012800          | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4400 | 84,97    | 37,39           |
|     | 266310210000116        | ( C16/20 XF1) Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0350 | 1.400,00 | 49,00           |
|     | 266612280028557<br>81  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 ( Borduri prefabricate din beton BR 100.30.15 )                                                                                                                                                                           | m    | 1,0050 | 133,00   | 133,66          |
|     | 4100116202818          | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0060 | 21,50    | 0,13            |
|     |                        | <b>3.5. Sistemul rutier</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |          |                 |
| 893 | nota                   | Drum auto (calea sensului giratoriu drumurile de acces si racordari)                                                                                                                                                                                                                | m2   |        |          | 0,00<br>0,00    |
| 894 | DI110                  | Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-63 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1;2008 H=15cm Kcomp-1.22)                                                                                                                                          | m3   |        |          | 544,40<br>9,75  |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 65,00    | 9,75            |
|     | 142110220046774<br>10b | Balast -- amestec de agregate optimal 0-63 Ga75                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,2200 | 418,76   | 510,89          |
|     | 4100116202806          | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0700 | 21,50    | 1,51            |
|     | 2952220003546          | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0216 | 410,00   | 8,86            |
|     | 2952240004118          | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0273 | 420,00   | 11,47           |
|     | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0097 | 200,00   | 1,94            |
| 895 | DA12B                  | (H=21cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore                                                                                        | m3   |        |          | 750,00<br>50,98 |
|     | 7129020012800          | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,6000 | 84,97    | 50,98           |
|     | 141112220164691<br>a16 | LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008----<br>-- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm                                                                                                                                                                              | m3   | 0,2030 | 419,35   | 85,13           |
|     | 141112220167291<br>a32 | LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008----<br>---- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                           | m3   | 1,2190 | 418,76   | 510,47          |
|     | 4100116202806          | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1500 | 21,50    | 3,23            |
|     | 2952220003546          | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0420 | 410,00   | 17,22           |
|     | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2580 | 310,00   | 79,98           |
|     | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0150 | 200,00   | 3,00            |
| 896 | DA12Cadapt             | (Executarea stratului superior de fundatie din amestec din piatra sparta fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6 ; H=15cm ) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire | m3   |        |          | 644,19<br>25,49 |
|     | 7129020012800          | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3000 | 84,97    | 25,49           |
|     | 1411122201672c5<br>/6  | (amestec din piatra sparta fr.0-32mm LA30 SR-EN 14227-1:2015 stabilizate cu ciment C5/6) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                       | m3   | 1,2700 | 418,76   | 531,82          |
|     | 4100116202806          | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0500 | 21,50    | 1,07            |
|     | 2952220003546          | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0420 | 410,00   | 17,22           |
|     | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2180 | 310,00   | 67,58           |
|     | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0050 | 200,00   | 1,00            |
| 897 | DI107                  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in                                                                                                                                                                                                                                       | t    |        |          | 13.049,00       |

| 1   | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6         | 7                 |
|-----|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------------|
|     |                        | vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,8l/m2 )                                                                                                                                                                                                       |      |        |           | 0,00              |
|     | 23203226000401         | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                            | t    | 1,0300 | 12.500,00 | 12.875,00         |
|     | 2952220000000          | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,3000 | 580,00    | 174,00            |
| 898 | DB19G                  | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 )<br>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                               | m2   |        |           | 234,81<br>5,10    |
|     | 7129040010110          | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0600 | 84,97     | 5,10              |
|     | 111100010001310 bad22  | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 ) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                            | t    | 0,1410 | 1.511,91  | 213,18            |
|     | 1421102200000-BAD 22.4 | Nisip bitumat (BAD 22.4)                                                                                                                                                                                                                                         | t    | 0,0030 | 1.511,91  | 4,54              |
|     | 2710603420379          | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0160 | 24,20     | 0,39              |
|     | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0079 | 310,00    | 2,45              |
|     | 2952240004003          | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0079 | 310,00    | 2,45              |
|     | 2952240005100          | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0079 | 850,00    | 6,72              |
| 899 | Dl107                  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( 0,3l/m2 )                                                                                                                                                         | t    |        |           | 13.051,91<br>0,00 |
|     | 23203226000401         | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                            | t    | 1,0300 | 12.500,00 | 12.877,91         |
|     | 2952220000000          | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,3000 | 580,00    | 174,00            |
| 900 | DB16Hk=1.25            | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021)<br>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica<br>Коэффициент к трудозатратам=1,250<br>Коэффициент к материалам=1,250<br>Коэффициент к машинам=1,250 | m2   |        |           | 234,75<br>5,31    |
|     | 7129040010110          | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0500 | 84,97     | 5,31              |
|     | 111100010001311 mas    | (MAS 16 50/70, conf.CP D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                     | t    | 0,0940 | 1.809,24  | 212,59            |
|     | 1421102200000-MAS16    | Nisip bitumat (MAS16 50/70)                                                                                                                                                                                                                                      | t    | 0,0030 | 1.809,24  | 6,78              |
|     | 2710603420379          | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0110 | 24,20     | 0,33              |
|     | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0053 | 310,00    | 2,05              |
|     | 2952240004003          | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0053 | 310,00    | 2,05              |
|     | 2952240005100          | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0053 | 850,00    | 5,63              |
| 901 | nota                   | Imbracamintea rutiera la insulele de dirijare si pereul sensului giratoriu                                                                                                                                                                                       | m2   |        |           | 0,00<br>0,00      |
| 902 | AcF03E                 | ( Umpluturi pereului sensului giratoriu )<br>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 balast                             | m3   |        |           | 491,55<br>72,22   |
|     | 9312040019600          | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8500 | 84,97     | 72,22             |
|     | 1421402200408          | Balast nespalat de riu 0-30                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,0250 | 409,10    | 419,33            |
| 903 | Dl111                  | (LA30 fr.16-32mm )Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                                       | m2   |        |           | 95,56<br>16,64    |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2560 | 65,00     | 16,64             |
|     | 141112220166019 la16   | (LA30 fr.16-32mm ) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1740 | 418,76    | 72,86             |
|     | 4100116202806          | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0200 | 21,50     | 0,43              |
|     | 2952240004105          | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0146 | 310,00    | 4,53              |
|     | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0055 | 200,00    | 1,10              |
| 904 | Dl112k=8               | Pentru fiecare 1*8=8.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma Dl111<br>Коэффициент к трудозатратам=8,000<br>Коэффициент к материалам=8,000<br>Коэффициент к машинам=8,000                                            | m2   |        |           | 25,67<br>7,02     |
|     | 9310060019930          | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0135 | 65,00     | 7,02              |
|     | 141112220166011 a16    | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0057 | 409,10    | 18,65             |
| 905 | DE18A                  | ( 20*10*10-gri)Pavaje executate din placi de                                                                                                                                                                                                                     | m2   |        |           | 331,66            |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7               |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|     |                     | trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) si nisip, grosime strat de 5 cm     |      |        |          | 50,64           |
|     | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5802 | 84,97    | 49,30           |
|     | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0158 | 84,97    | 1,34            |
|     | 266111280065521     | Placi din beton, pentru trotuare ( 20*10*10-gri )                                                                                                                                                                     | m2   | 1,0150 | 238,00   | 241,57          |
|     | 2651122100027c      | (CEMII/B-LL32.5R) Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                         | kg   | 1,6000 | 2,10     | 3,36            |
|     | 2651122100442c      | (CEMII/B-LL32.5R) Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                           | kg   | 7,8700 | 2,10     | 16,53           |
|     | 1421102200546       | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0050 | 398,79   | 1,99            |
|     | 1421102200547       | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0428 | 398,79   | 17,07           |
|     | 2881116002701       | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,0200 | 25,00    | 0,50            |
| 906 | DD02B1k=1.25        | Pavaj executat cu pavele normale pe un substrat de mortar de ciment Mp150 h=5cm, pavele calitatea I<br>Коэффициент к трудозатратам=1,250<br>Коэффициент к материалам=1,250                                            | m2   |        |          | 156,82<br>95,59 |
|     | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,9000 | 84,97    | 95,59           |
|     | 2664102100000150p   | Mortar Mp150                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0400 | 1.200,00 | 60,00           |
|     | 4100116202806       | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                              | m3   | 0,0280 | 21,50    | 0,75            |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0024 | 200,00   | 0,48            |
| 907 | pret                | Cubica granit 10*10*10cm                                                                                                                                                                                              | m2   |        |          | 620,00<br>0,00  |
|     | 96385274132112310   | Cubica granit 10*10*10cm                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0000 | 620,00   | 620,00          |
| 908 | nota                | Imbracamintea rutiera la supralargirea pentru camioane                                                                                                                                                                | m2   |        |          | 0,00<br>0,00    |
| 909 | Dl111               | (strat inferior) (LA30 fr.16-32mm )Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                           | m2   |        |          | 95,56<br>16,64  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2560 | 65,00    | 16,64           |
|     | 141112220166019la16 | (LA30 fr.16-32mm ) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1740 | 418,76   | 72,86           |
|     | 4100116202806       | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                              | m3   | 0,0200 | 21,50    | 0,43            |
|     | 2952240004105       | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0146 | 310,00   | 4,52            |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0055 | 200,00   | 1,10            |
| 910 | Dl112k=9            | Pentru fiecare 1*9=9.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma Dl111<br>Коэффициент к трудозатратам=9,000<br>Коэффициент к материалам=9,000<br>Коэффициент к машинам=9,000 | m2   |        |          | 28,88<br>7,90   |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0135 | 65,00    | 7,90            |
|     | 141112220166011a16  | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0057 | 409,10   | 20,99           |
| 911 | Dl111               | (strat superior) (LA30 fr.16-32mm )Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                           | m2   |        |          | 95,55<br>16,64  |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2560 | 65,00    | 16,64           |
|     | 141112220166019la16 | (LA30 fr.16-32mm ) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1740 | 418,76   | 72,86           |
|     | 4100116202806       | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                              | m3   | 0,0200 | 21,50    | 0,43            |
|     | 2952240004105       | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0146 | 310,00   | 4,52            |
|     | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0055 | 200,00   | 1,10            |
| 912 | Dl112k=2            | Pentru fiecare 1*2=2.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma Dl111<br>Коэффициент к трудозатратам=2,000<br>Коэффициент к материалам=2,000<br>Коэффициент к машинам=2,000 | m2   |        |          | 6,42<br>1,75    |
|     | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0135 | 65,00    | 1,75            |
|     | 141112220166011     | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0057 | 409,10   | 4,67            |

| 1   | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|-----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
|     | a16                   |                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |                    |
| 913 | DD02B1k=1.25          | Pavaj executat cu pavele normale pe un substrat de mortar de ciment Mp150 h=5cm, pavele calitatea I<br>Коэффициент к трудозатратам=1,250<br>Коэффициент к материалам=1,250                                               | m2     |         |          | 156,82<br>95,59    |
|     | 7129020012800         | Pavator                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,9000  | 84,97    | 95,59              |
|     | 266410210000015<br>Op | Mortar Mp150                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0400  | 1.200,00 | 60,00              |
|     | 4100116202806         | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0280  | 21,50    | 0,75               |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0024  | 200,00   | 0,48               |
| 914 | pret                  | Cubica granit 10*10*10cm                                                                                                                                                                                                 | m2     |         |          | 620,00<br>0,00     |
|     | 963852741321123<br>10 | Cubica granit 10*10*10cm                                                                                                                                                                                                 | m2     | 1,0000  | 620,00   | 620,00             |
| 915 | nota                  | Executarea accesului la PC0*+33 partea dreapta                                                                                                                                                                           | m2     |         |          | 0,00<br>0,00       |
| 916 | TsC03F1               | (încărcarea în auto) Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II                      | 100 m3 |         |          | 787,50<br>0,00     |
|     | 2952260003501         | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,2500  | 350,00   | 787,50             |
| 917 | TsI51A5               | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km (din depozit local)                                                                                                                              | t      |         |          | 13,40<br>0,00      |
|     | 3410540000007         | Autobasculantă-10t                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0383  | 350,00   | 13,40              |
| 918 | DI96                  | (NUMAI Compactor 25 t ) Compactarea rambleului în pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcureri pe o urmă                                                                                               | 100 m3 |         |          | 498,75<br>0,00     |
|     | 2952240004125         | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,1920  | 420,00   | 498,75             |
| 919 | TsD14A01              | Udarea mecanică a straturilor de pământ cu autocisterna de 5-8 t, prevăzută cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umidității necesare compactării mecanice, precum și pentru udarea suprafețelor în alte scopuri | m3     |         |          | 41,50<br>0,00      |
|     | 4100116202806         | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0000  | 21,50    | 21,50              |
|     | 3410540005603         | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1000  | 200,00   | 20,00              |
| 920 | DI123                 | (tip RCP1 ; 0.6*0.65m;L=3m) Montarea secțiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                                                                         | m3     |         |          | 6.705,90<br>786,50 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 12,1000 | 65,00    | 786,50             |
|     | 266612280056244       | (tip RCP1 ; 0.6*0.65m;L=3m) Secțiile rigolei 0,5 x 1,0 m                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0000  | 4.500,00 | 4.635,00           |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 3,3800  | 380,00   | 1.284,40           |
| 921 | DI124                 | (dale RP1 pe trotuar PC19+75-PC20+50 de tip "I" (0.3*0.49,h-0.15m) ) Montarea plăcilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri<br>Alte materiale=1,030                                | m3     |         |          | 8.025,85<br>377,00 |
|     | 9310060019930         | Muncitor                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 5,8000  | 65,00    | 377,00             |
|     | 4029050mp200          | Mortar de ciment Mp200                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1200  | 1.243,06 | 153,66             |
|     | 2666122800563pr<br>1  | (dale RP1 de tip "I" (0.3*0.49,h-0.15m) ) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m                                                                                                                                       | m3     | 1,0000  | 7.000,00 | 7.213,89           |
|     | 2922140007000         | Macara                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,7400  | 380,00   | 281,31             |
| 922 | DE10A                 | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton (C16/20 XF1= 0.15m3/m.l) 30x15 cm (BR 100.30.18 )                                                                                         | m      |         |          | 411,01<br>50,13    |
|     | 9310060019900         | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1500  | 84,97    | 12,75              |
|     | 7129020012800         | Pavator                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,4400  | 84,97    | 37,39              |
|     | 266310210000116       | ( C16/20 XF1) Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1500  | 1.400,00 | 210,00             |
|     | 266612280028557<br>8  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 ( Borduri prefabricate din beton BR 100.30.18 )                                                                                                                | m      | 1,0050  | 150,00   | 150,75             |
|     | 4100116202818         | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0060  | 21,50    | 0,13               |
| 923 | DI111                 | (LA30 fr.16-32mm )Executarea mecanizată a                                                                                                                                                                                | m2     |         |          | 95,56              |



| 1   | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6         | 7               |
|-----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-----------------|
|     |                      | straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare                                                                                                                                                                                               |      |        |           | 16,64           |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2560 | 65,00     | 16,64           |
|     | 141112220166019 la16 | (LA30 fr.16-32mm ) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1740 | 418,76    | 72,86           |
|     | 4100116202806        | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0200 | 21,50     | 0,43            |
|     | 2952240004105        | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0146 | 310,00    | 4,53            |
|     | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0055 | 200,00    | 1,10            |
| 924 | DI112k=8             | Pentru fiecare 1*8=8.0 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111<br>Коэффициент к трудозатратам=8,000<br>Коэффициент к материалам=8,000<br>Коэффициент к машинам=8,000                                          | m2   |        |           | 25,68<br>7,02   |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0135 | 65,00     | 7,02            |
|     | 141112220166011 a16  | ( LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0057 | 409,10    | 18,66           |
| 925 | DE18A                | ( 20*10*10-gri)Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment (CEMII/B-LL32.5R) și nisip, grosime strat de 5 cm | m2   |        |           | 331,66<br>50,64 |
|     | 7129020012800        | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,5802 | 84,97     | 49,30           |
|     | 9310060019922        | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0158 | 84,97     | 1,34            |
|     | 266111280065521      | Placi din beton, pentru trotuare ( 20*10*10-gri )                                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0150 | 238,00    | 241,57          |
|     | 2651122100027c       | (CEMII/B-LL32.5R) Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,6000 | 2,10      | 3,36            |
|     | 2651122100442c       | (CEMII/B-LL32.5R) Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                    | kg   | 7,8700 | 2,10      | 16,53           |
|     | 1421102200546        | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0050 | 398,79    | 1,99            |
|     | 1421102200547        | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0428 | 398,79    | 17,07           |
|     | 2881116002701        | Disc pentru tăiat placi                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,0200 | 25,00     | 0,50            |
|     |                      | <b>3.6. Amenajarea drumului</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |        |           |                 |
|     |                      | <b>3.6.1. Montarea parapetului metalic rutier cu pasul stîlpilor 2m</b>                                                                                                                                                                                        |      |        |           |                 |
| 926 | DF59A                | (H1(Y3-250 κДж)-25,4kg/ml) Montarea parapetului metalic la drum                                                                                                                                                                                                | m    |        |           | 866,48<br>14,30 |
|     | 9310060019930        | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2200 | 65,00     | 14,30           |
|     | 28752773010011y 3    | (H1(Y3-250 κДж)-25,4kg/ml) Complex de parapet metalic                                                                                                                                                                                                          | t    | 0,0254 | 32.782,55 | 832,58          |
|     | 2952270003722        | Instalaia GAYK TYP 250                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0350 | 250,00    | 8,75            |
|     | 29123400025101       | Motocompresor                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0350 | 310,00    | 10,85           |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SRL DROMAS CONS  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
I.S.Administratia de Stat a Drumurilor  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## OFERTA

către: **Î.S.”Administrația de Stat a Drumurilor”**

Stimați domni,

Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, director general Dacin Piotr, reprezentanții ai ofertantului SRL „Dromas-Cons” ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată **Lucrări de reparație a drumului G108, M5-Floresti-Anenii Noi, km 9.00-16.08 (Etapa I)**

pentru suma fără TVA de **66.208.111.74**

**(șasezeci și șase milioane două sute opt mii una sută unsprezece lei 74 bani)**, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 20% și suma totală fiind de **79.449.734.08 (șaptezeci și nouă milioane patru sute patruzeci și nouă mii șapte sute treizeci și patru lei 08 bani)**.

1. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexat, **31 decembrie 2024**
2. Ne angajăm să menținem **această ofertă valabilă pentru o durată de 45 (patruzeci și cinci) zile**, respectiv pînă la data de **07.10.2023** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
3. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.
4. Alături de oferta de bază:  
☐ depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;  
☒ nu depunem ofertă alternativă.
5. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.
6. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 22.08.2023

Dacin Piotr, în calitate de director general, legal autorizat  
să semnez oferta pentru și în numele SRL „Dromas-Cons”



### **ANEXA LA OFERTĂ**

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor \_\_\_\_ % ( din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă Garanție bancară sau de rețineri succesive în cuantum de \_\_10\_\_% (din prețul total ofertat) și constituie **3 972 486.71 lei.**
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate **1 an**
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) – timp de 10 zile lucrătoare.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) – timp de 10 zile lucrătoare.

Ofertant,





# BC „MOLDINDCONBANK” S.A.

## Sucursala „Ștefan cel Mare”

Republica Moldova  
MD-2012 mun. Chișinău  
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 132  
Tel.: (373 22) 24-59-05, 22-70-11  
ax: (373 22) 24-58-79

Data 22. AUG. 2023

Nr. 149/2023 - 320

Республика Молдова  
MD-2012, мун. Кишинэу  
бул. Штефан чел Маре, 132  
Тел.: (373 22) 24-59-05, 22-70-11  
Факс: (373 22) 24-58-79



**Beneficiar: Î.S. "Administrația de Stat a Drumurilor"**

### Garanție bancară

- Cu privire la procedura de atribuire a contractului cu obiectul achiziției: **Lucrări de reparație a drumului G108, M5-Floresti-Anenii Noi, km 9.00-16.08 (Etapa I) conform licitației publice nr. ocds-b3wdp1-MD-1691066772876 din 23.08.2023, subsemnării BC „Moldindconbank” S.A. sucursala „Ștefan cel Mare”, având sediul înregistrat în Mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr. 132, IDNO 1002600028096 în persoana directorului dl Serghei Nigara, care activează în baza procurii, ne obligăm față de Î.S. "Administrația de Stat a Drumurilor" să plătim suma de **750 000 MDL (șapte sute cincizeci mii lei)**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:**
    - Ofertantul **S.C. Dromas-Cons SRL, IDNO 1003600107905** își retrage sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
    - Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul **S.C. Dromas-Cons SRL, IDNO 1003600107905** nu a constituit garanția de bună execuție;
    - Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul **S.C. Dromas-Cons SRL, IDNO 1003600107905** a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de lucrări;
    - Nu se execută vreo condiție, specificată în documentele de licitație înainte de semnarea contractului de achiziție publică de lucrări.
- Prezenta garanție este valabilă până la data de **07.10.2023** inclusiv.
  - Prin urmare, orice cerere de plată în conformitate cu această garanție trebuie să fie primită de către noi la birou la sau înainte de această dată.
  - Prezenta garanție se eliberează în original Ofertantului spre a-i fi transmisă în original Beneficiarului.

Director al sucursalei

L.Ș.

Ex. Inga Lozan  
Tel. 022 22-70-10



Serghei Nigara

Acest document conține informații cu accesibilitate limitată, care poate fi utilizat doar de către destinatarii împuterniciți.  
Dacă l-ați recepționat din greșală, vă rugăm să ne anunțați neîntârziat.