

Reconstructia unui sector de drum L389 R1.1-G91, km 2.22- km 4.36

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 36 677 184,23 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 incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari pregatitoare | | | | |
| | | 1.1. Demontarea bordurei existente | | | | |
| 1 | TsC03G1 | (Demontarea bordurei mari BR100.30.15) 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 | 0,7560 | 1 417,00 0,00 | 1 071,25 0,00 |
| 2 | TsC03G1 | (Demontarea fundatiei din beton sub bordura mare BR100.30.15) 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 | 0,9240 | 1 417,00 0,00 | 1 309,31 0,00 |
| 3 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=2.4) | t | 403,1800 | 25,41 0,00 | 10 244,61 0,00 |
| 4 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | 1,6800 | 204,14 44,24 | 342,96 74,33 |
| 5 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 | 100 m3 | 1,6800 | 125,93 0,00 | 211,56 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|-----------|-----------------|------------------|----------------------------|
| | | Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 179,69 |
| | | Total Demontarea bordurei existente Inclusiv salariu | | | | 13 179,69 74,33 |
| | | 1.2. Demolarea sistemului rutier | | | | |
| 6 | DI155B | (Hmed = 13 cm; Y=2,2 t/m3) Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm Coeficient la manoperei=1,3000 Coeficient la pentru materiale=1,3000 Coeficient la utilajului=1,3000 | m2 | 14 247,000 0 | 59,09 8,79 | 841 917,01 125 287,52 |
| 7 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=2.2) | t | 4 075,0600 | 25,41 0,00 | 103 545,23 0,00 |
| 8 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | 18,5230 | 204,14 44,24 | 3 781,36 819,52 |
| 9 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | 18,5230 | 125,94 0,00 | 2 332,75 0,00 |
| 10 | TsC03G1 | (demolarea fundatiei din piatra sparta Hmed=20cm) 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 | 28,4900 | 1 417,00 0,00 | 40 370,33 0,00 |
| 11 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.6) | t | 4 558,2000 | 25,41 0,00 | 115 821,57 0,00 |
| 12 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | 28,4900 | 204,14 44,24 | 5 816,01 1 260,49 |
| 13 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | 28,4900 | 125,94 0,00 | 3 587,99 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|---|-----------|----------|-------------------------|------------------------------------|
| | | | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 117 172,25 |
| | | Total Demolarea sistemului rutier Inclusiv salariu | | | | 1 117 172,25 127 367,53 |
| | | 1.3. Demolarea trotuarului existent | | | | |
| 14 | TsC02D1 | (Demolarea trotuarului existent din beton asfalt H=3.0cm) 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 | 0,8410 | <u>2 122,66</u> 0,00 | <u>1 785,16</u> 0,00 |
| 15 | TsC18B1 | (demontarea fundatiei din piatra sparta h=8cm) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 | 100 m3 | 2,2410 | <u>1 780,99</u> 0,00 | <u>3 991,20</u> 0,00 |
| 16 | TsC02D1 | (incarcarea materialului demontat) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. | 100 m3 | 2,3970 | <u>2 122,65</u> 0,00 | <u>5 088,00</u> 0,00 |
| 17 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=2.12) | t | 551,8400 | <u>25,41</u> 0,00 | <u>14 021,99</u> 0,00 |
| 18 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | 3,1940 | <u>204,15</u> 44,24 | <u>652,05</u> 141,31 |
| 19 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 | 100 m3 | 3,1940 | <u>125,93</u> 0,00 | <u>402,23</u> 0,00 |
| 20 | DG01A | Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip | m2 | 223,3000 | <u>15,14</u> 15,14 | <u>3 379,85</u> 3 379,85 |
| 21 | TsH92B | Incarcarea in auto (Pavaj demontat) | t | 26,7960 | <u>129,24</u> 129,24 | <u>3 463,05</u> 3 463,05 |
| 22 | TsC02D1 | (Incarcarea materialului demontat | 100 | 0,0480 | <u>2 122,92</u> | <u>101,90</u> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|-----------|---------|--------------------|-------------------------------|
| | | - trotuar din placi de beton) 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. | m3 | | 0,00 | 0,00 |
| 23 | TsC02D1 | (demolarea trotuarului existent din placi de beton 1,0x1,0x1,0 m) 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 | 0,0480 | 2 122,92 0,00 | 101,90 0,00 |
| 24 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=2.4) | t | 11,5200 | 25,41 0,00 | 292,72 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 33 280,05 |
| | | Total Demolarea trotuarului existent Inclusiv salariu | | | | 33 280,05 6 984,21 |
| | | 1.4. Reamenajarea fintinilor | | | | |
| 25 | PJ05B | Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat | m3 | 7,0000 | 664,47 540,24 | 4 651,30 3 781,65 |
| 26 | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3 | 6,4000 | 138,55 138,55 | 886,73 886,73 |
| 27 | DI119 | (Indreptarea cercului) Fundatii monolite din beton C16/20 (XF1) la edificiile artificiale <small>Alte utilaje=1,0300</small> | m3 | 0,5000 | 2 725,70 371,42 | 1 362,85 185,71 |
| 28 | DE16B | (Ridicarea fantinilor la cota imbracamintei cu KT 0,1) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv | buc | 7,0000 | 400,07 22,12 | 2 800,50 154,85 |
| 29 | DI119 | (monolitizarea inelelor) Fundatii | m3 | 0,7000 | 2 725,74 | 1 908,02 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|-----------|------------|-------------------|------------------------------------|
| | | monolite din beton C16/20 (XF1) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300 | | | 371,41 | 259,99 |
| 30 | AcE07C | (gr.95 kg)Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa- suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200 | buc | 32,0000 | 2 239,59 95,47 | 71 667,02 3 055,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 83 276,42 |
| | | Total Reamenajarea fintinilor Inclusiv salariu | | | | 83 276,42 8 324,05 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 246 908,41 |
| | | Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu | | | | 1 246 908,41 142 750,12 |
| | | 2. Lucrari de terasament | | | | |
| 31 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | 5,7600 | 1 226,25 0,00 | 7 063,20 0,00 |
| 32 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.9) | t | 1 094,1000 | 25,41 0,00 | 27 800,53 0,00 |
| 33 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | 5,7600 | 204,14 44,24 | 1 175,86 254,84 |
| 34 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | 5,7600 | 125,94 0,00 | 725,42 0,00 |
| 35 | TsC22D1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II Coeficient la manoperei=3,0000 Coeficient la pentru materiale=3,0000 Coeficient la utilajului=3,0000 | 100 m3 | 5,7600 | 900,00 0,00 | 5 184,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|-----------|-----------------|------------------|--------------------------------|
| 36 | TsC03F1 | (debleu din caseta; 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 | 64,8300 | 1 226,25 0,00 | 79 497,79 0,00 |
| 37 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | 12 318,200 0 | 25,41 0,00 | 312 999,29 0,00 |
| 38 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 70,5900 | 193,83 41,91 | 13 682,81 2 958,77 |
| 39 | TsC50B | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | 64,8300 | 116,52 0,00 | 7 553,94 0,00 |
| 40 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | 5,7600 | 1 281,65 0,00 | 7 382,29 0,00 |
| 41 | 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 | 57,6000 | 51,50 0,00 | 2 966,40 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 466 031,53 |
| | | Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu | | | | 466 031,53 3 213,61 |
| | | 3. Lucrari de finisare si planificare | | | | |
| 42 | 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 | 345,6400 | 94,50 0,00 | 32 663,00 0,00 |
| 43 | TsE05B | (taluzului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin | 100m2 | 2,3700 | 94,49 0,00 | 223,95 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|---|--------|------------|------------------|-------------------------------|
| | | taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II | | | | |
| 44 | TsE01B | (taluzului) Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu | 100m2 | 0,2600 | 975,69 975,69 | 253,68 253,68 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 33 140,63 |
| | | Total Lucrari de finisare si planificare Inclusiv salariu | | | | 33 140,63 253,68 |
| | | 4. Lucrari de consolidare | | | | |
| | | 4.1. Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta LA30 conform SR-EN 13242+A1; 2008 fr.0-32mm, h=10cm (cu metoda de imbinare) | | | | |
| 45 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta (LA30 fr.0-32 mm) de 10 cm | m2 | 697,0000 | 69,34 3,69 | 48 331,64 2 572,51 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 48 331,64 |
| | | Total Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta LA30 conform SR-EN 13242+A1; 2008 fr.0-32mm, h=10cm (cu metoda de imbinare) Inclusiv salariu | | | | 48 331,64 2 572,51 |
| | | 4.2. Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm cu incimentare manuala | | | | |
| 46 | TsC03E1 | 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. I | 100 m3 | 9,9110 | 1 062,75 0,00 | 10 532,89 0,00 |
| 47 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.2) | t | 1 188,9200 | 25,41 0,00 | 30 209,85 0,00 |
| 48 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | 9,9110 | 159,64 34,93 | 1 582,16 346,18 |
| 49 | TsC50A | Repararea si intretinerea | 100 | 9,9110 | 107,10 | 1 061,47 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|---|--------|---------|------------------|--------------------------------|
| | | drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | m3 | | 0,00 | 0,00 |
| 50 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | 66,1000 | 690,44 605,44 | 45 637,82 40 019,32 |
| 51 | TsH12A | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti | 100m2 | 66,1000 | 96,84 76,84 | 6 401,38 5 079,38 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 95 425,57 |
| | | Total Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm cu incimentare manuala Inklusiv salariu | | | | 95 425,57 45 444,88 |
| | | 4.3. Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=15cm cu incemintare manuala | | | | |
| 52 | TsC03E1 | 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. I | 100 m3 | 0,4000 | 1 062,75 0,00 | 425,10 0,00 |
| 53 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.2) | t | 48,0000 | 25,41 0,00 | 1 219,66 0,00 |
| 54 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | 0,4000 | 159,62 34,92 | 63,85 13,97 |
| 55 | TsC50A | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | 0,4000 | 107,10 0,00 | 42,84 0,00 |
| 56 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | 2,6300 | 690,44 605,44 | 1 815,85 1 592,30 |
| 57 | TsH12A | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti | 100m2 | 2,6300 | 96,84 76,84 | 254,70 202,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 822,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|-----------|-----------------|------------------|---------------------------------|
| | | Total Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=15cm cu incemintare manuala Inklusiv salariu | | | | 3 822,00 1 808,37 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 147 579,21 |
| | | Total Lucrari de consolidare Inklusiv salariu | | | | 147 579,21 49 825,76 |
| | | 5. Amenajarea sistemului rutier | | | | |
| 58 | TsC03F1 | (incarcare piatra sparta de la demolarea din depozit) 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 (consolidarea pamintului din stratul de forma h-30cm, cu piatra sparta de ?la demolarea sistemului rutier existent, h-0.1 m cu compactare, 25t cu 8 treceri pe aceeasi urma (piatra sparta 25% - 1844 m3, pamint 75% - 5533 m3) | 100 m3 | 73,7700 | 1 226,25 0,00 | 90 460,46 0,00 |
| 59 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.6) | t | 11 803,200 0 | 25,41 0,00 | 299 913,40 0,00 |
| 60 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | 73,7700 | 204,14 44,24 | 15 059,63 3 263,84 |
| 61 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manopere=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | 73,7700 | 125,94 0,00 | 9 290,55 0,00 |
| 62 | DA04A | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului | 100 m3 | 73,7700 | 1 055,00 0,00 | 77 827,35 0,00 |
| 63 | 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 | 157,6400 | 94,50 0,00 | 14 897,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|--------|------------|--------------------|----------------------------|
| 64 | DA21A | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 2% (C0.8/1.0, piatra sparta 25% - 1844m3, pamint 75% - 5533 m3, ciment 191.8 tn) | 100 m3 | 73,7700 | 7 259,33 104,79 | 535 520,52 7 730,14 |
| 65 | DA07A | Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturide materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (consolidarea pamintului din stratul de forma h-30cm, cu piatra sparta de la demolarea sistemului rutier existent, h-0.1m cu compactare, 25t cu 8 treceri pe aceeasi urma (piatra sparta 25%-1844m3, pamint 75% - 5533 m3) | 100 m3 | 73,7700 | 3 883,51 733,51 | 286 486,46 54 110,96 |
| 66 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | 73,7700 | 1 281,65 0,00 | 94 547,30 0,00 |
| 67 | TsD14A01 | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri | m3 | 737,7000 | 51,50 0,00 | 37 991,55 0,00 |
| 68 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 4% ciment (strat de baza din amestec de la demolarea sistemului rutier +65% piatra sparta LA30 +35% asfalt frezat + ciment 4% - 320.0t, piatra sparta 4123.47 m3, asfalt frezat - 1271.09 m3), H=20cm | m3 | 3 783,2000 | 918,90 44,24 | 3 476 387,35 167 381,63 |
| 69 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=2.2) | t | 8 323,0600 | 25,41 0,00 | 211 484,78 0,00 |
| 70 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, | m3 | 3 783,2000 | 237,79 102,46 | 899 601,08 387 620,62 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|-----------|-----------------|-------------------|--|
| | | cu asternere mecanica | | | | |
| 71 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2) | t | 12,6110 | 12 462,27 0,00 | 157 161,70 0,00 |
| 72 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica Coeficient la manoperei=1,1430 Coeficient la pentru materiale=1,1430 Coeficient la utilajului=1,1430 | m2 | 15 764,000 0 | 336,52 9,32 | 5 304 944,56 146 850,55 |
| 73 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.4 l/m2) | t | 6,3050 | 12 462,39 0,00 | 78 575,40 0,00 |
| 74 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 15 764,000 0 | 194,74 5,82 | 3 069 889,25 91 770,13 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 660 038,3 4 |
| | | Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu | | | | 14 660 038,3 4 858 727,87 |
| | | 6. Drumuri laterale, instalatii de semnalizare rutiera. | | | | |
| | | 6.1. Amenajarea intrarilor in curti | | | | |
| 75 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | 3,1800 | 1 226,25 0,00 | 3 899,48 0,00 |
| 76 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | 602,3000 | 25,41 0,00 | 15 304,13 0,00 |
| 77 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 3,1800 | 193,83 41,92 | 616,39 133,29 |
| 78 | TsC50B | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | 3,1800 | 116,52 0,00 | 370,52 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|--------|------------|-------------------|---------------------------------|
| | | Coeficient la pentru materiale=2,0000 | | | | |
| 79 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | 3,1800 | 238,40 0,00 | 758,12 0,00 |
| 80 | 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 | 31,7000 | 51,50 0,00 | 1 632,55 0,00 |
| 81 | 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 | 13,8300 | 94,50 0,00 | 1 306,95 0,00 |
| 82 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast | m3 | 207,8500 | 708,12 17,46 | 147 183,16 3 630,00 |
| 83 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire | m3 | 207,8500 | 809,94 69,86 | 168 345,22 14 519,99 |
| 84 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.6 l/m2) | t | 0,8290 | 12 462,74 0,00 | 10 331,61 0,00 |
| 85 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 1 383,0000 | 188,76 5,82 | 261 050,23 8 051,13 |
| 86 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm | m | 873,0000 | 188,54 34,93 | 164 592,37 30 493,02 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 775 390,73 |
| | | Total Amenajarea intrarilor in curti Inclusiv salariu | | | | 775 390,73 56 827,43 |
| | | 6.2. Amenajarea drumurilor laterale | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|---|--------|------------|--------------------|------------------------|
| 87 | | tip 1 | m2 | 0,0000 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 88 | DI89A | Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material | 100m2 | 8,4100 | 2 468,99 649,68 | 20 764,24 5 463,80 |
| 89 | DA12C | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire | m3 | 67,2800 | 748,58 34,93 | 50 364,40 2 350,02 |
| 90 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | 0,5050 | 12 463,49 0,00 | 6 294,06 0,00 |
| 91 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica Coeficient la manoperei=1,1430 Coeficient la pentru materiale=1,1430 Coeficient la utilajului=1,1430 | m2 | 841,0000 | 336,52 9,32 | 283 015,61 7 834,39 |
| 92 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | 0,2520 | 12 464,21 0,00 | 3 140,98 0,00 |
| 93 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 841,0000 | 188,76 5,82 | 158 744,22 4 895,88 |
| 94 | | tip 2 | m2 | 0,0000 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 95 | DI155A | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm Coeficient la manoperei=0,6000 Coeficient la utilajului=0,6000 Coeficient la pentru materiale=0,6000 | m2 | 1 005,0000 | 16,38 2,44 | 16 466,60 2 450,23 |
| 96 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | 66,8500 | 25,41 0,00 | 1 698,61 0,00 |
| 97 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | 0,3020 | 204,11 44,27 | 61,64 13,37 |
| 98 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | 0,3020 | 125,99 0,00 | 38,05 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|---|--------|------------|-------------------|---------------------------------|
| 99 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | 0,6040 | 12 461,90 0,00 | 7 526,99 0,00 |
| 100 | DI108 | Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice | t | 72,3500 | 2 116,42 65,90 | 153 122,77 4 767,82 |
| 101 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | 0,3020 | 12 463,87 0,00 | 3 764,09 0,00 |
| 102 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 1 005,0000 | 188,76 5,82 | 189 700,29 5 850,61 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 894 702,55 |
| | | Total Amenajarea drumurilor laterale Inclusiv salariu | | | | 894 702,55 33 626,12 |
| | | 6.3. Amenajarea platformelor la statiile auto | | | | |
| 103 | | tip 1 | m2 | 0,0000 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 104 | TsC03F1 | (din caseta Y=1.9 t/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 (consolidarea pamintului din stratul de forma h-30cm, cu piatra sparta de la demolarea sistemului rutier existent, h-0.1m cu compactare, 25t cu 8 treceri pe aceeasi urma(piatra sparta 25%, pamint 75%)) | 100 m3 | 8,3920 | 1 226,25 0,00 | 10 290,69 0,00 |
| 105 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.9) | t | 1 594,9000 | 25,41 0,00 | 40 525,62 0,00 |
| 106 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 8,3920 | 193,84 41,91 | 1 626,68 351,75 |
| 107 | TsC50B | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru | 100 m3 | 8,3920 | 116,52 0,00 | 977,85 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|--|--------|------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| | | <p>fiecare 0,5 km, teren categoria II</p> <p>Coeficient la manoperei=2,0000</p> <p>Coeficient la pentru materiale=2,0000</p> <p>Coeficient la utilajului=2,0000</p> | | | | |
| 108 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | 8,3920 | <p>238,40</p> <hr/> <p>0,00</p> | <p>2 000,66</p> <hr/> <p>0,00</p> |
| 109 | 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 | 83,9200 | <p>51,50</p> <hr/> <p>0,00</p> | <p>4 321,88</p> <hr/> <p>0,00</p> |
| 110 | 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 | 27,9700 | <p>94,50</p> <hr/> <p>0,00</p> | <p>2 643,15</p> <hr/> <p>0,00</p> |
| 111 | TsC03F1 | (incarcare piatra sparta de la demolare din depozit) 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 | 7,8340 | <p>1 226,25</p> <hr/> <p>0,00</p> | <p>9 606,44</p> <hr/> <p>0,00</p> |
| 112 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | 1 253,0400 | <p>25,41</p> <hr/> <p>0,00</p> | <p>31 839,13</p> <hr/> <p>0,00</p> |
| 113 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | 7,8340 | <p>204,14</p> <hr/> <p>44,24</p> | <p>1 599,27</p> <hr/> <p>346,60</p> |
| 114 | TsC50C | <p>Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III</p> <p>Coeficient la manoperei=2,0000</p> <p>Coeficient la pentru materiale=2,0000</p> <p>Coeficient la utilajului=2,0000</p> | 100 m3 | 7,8340 | <p>125,94</p> <hr/> <p>0,00</p> | <p>986,63</p> <hr/> <p>0,00</p> |
| 115 | DA04A | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului | 100 m3 | 7,8340 | <p>1 055,00</p> <hr/> <p>0,00</p> | <p>8 264,85</p> <hr/> <p>0,00</p> |
| 116 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la | 100m2 | 26,1100 | 94,50 | 2 467,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|--|-----------|------------|--------------------|-------------------------|
| | | 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 | | | 0,00 | 0,00 |
| 117 | DA21A | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 2% (C0.8/1.0, piatra sparta 25% - 196,5 m3, pamint 75% - 588.5m3, ciment 20.3 tn) | 100 m3 | 7,8340 | 7 248,70 104,79 | 56 786,34 820,90 |
| 118 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | 7,8340 | 1 281,65 0,00 | 10 040,45 0,00 |
| 119 | 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 | 78,3400 | 51,50 0,00 | 4 034,51 0,00 |
| 120 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 4% ciment (strat de baza din amestec de la demolarea sistemului rutier +65% piatra sparta LA30 + 35% asfalt frezat + ciment 4% - 44,18 t, piatra sparta 569.19 m3, asfalt frezat - 175,46m3, H=20cm) | m3 | 522,2000 | 918,94 44,24 | 479 870,99 23 103,90 |
| 121 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=2.2) | t | 1 149,1200 | 25,41 0,00 | 29 198,59 0,00 |
| 122 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica | m3 | 522,2000 | 237,79 102,46 | 124 173,11 53 503,78 |
| 123 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 l/m2 | t | 2,0880 | 12 462,07 0,00 | 26 020,81 0,00 |
| 124 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu | m2 | 2 611,0000 | 243,43 | 635 584,34 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|--|-----------|----------|-----------|-----------|
| | | agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica Coeficient la manoperei=1,2500 Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500 | | | 7,28 | 18 999,92 |
| 125 | | tip 2 | m2 | 0,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 126 | DI155A | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm Coeficient la manoperei=0,6000 Coeficient la pentru materiale=0,6000 Coeficient la utilajului=0,6000 | m2 | 114,0000 | 16,38 | 1 867,89 |
| | | | | | 2,44 | 277,94 |
| 127 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y-2.2) | t | 7,5000 | 25,41 | 190,55 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 128 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | 0,0340 | 204,71 | 6,96 |
| | | | | | 44,12 | 1,50 |
| 129 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | 0,0340 | 126,47 | 4,30 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 130 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | 0,0680 | 12 455,29 | 846,96 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 131 | DI108 | Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice | t | 8,2000 | 2 116,42 | 17 354,62 |
| | | | | | 65,90 | 540,37 |
| 132 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | 0,0340 | 12 455,29 | 423,48 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 133 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 114,0000 | 188,76 | 21 518,24 |
| | | | | | 5,82 | 663,65 |
| 134 | | tip 3 | m2 | 0,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 135 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, | m3 | 4,6400 | 875,42 | 4 061,97 |
| | | | | | 69,86 | 324,14 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|--|----|----------|-------------------|-----------------------|
| | | grosime strat 8 cm | | | | |
| 136 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | 0,0350 | 12 445,14 0,00 | 435,58 0,00 |
| 137 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica Coeficient la manoperei=1,1430 Coeficient la pentru materiale=1,1430 Coeficient la utilajului=1,1430 | m2 | 58,0000 | 336,52 9,32 | 19 518,30 540,31 |
| 138 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | 0,0170 | 12 455,29 0,00 | 211,74 0,00 |
| 139 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 58,0000 | 188,76 5,82 | 10 947,88 337,65 |
| 140 | | tip 4 | m2 | 0,0000 | 0,00 0,00 | 0,00 0,00 |
| 141 | DA06B1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast GA75 | m3 | 19,2000 | 840,67 43,08 | 16 140,87 827,12 |
| 142 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, grosime strat 15cm | m3 | 19,2000 | 835,93 69,86 | 16 049,92 1 341,27 |
| 143 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30 grosime de strat 13 cm | m3 | 16,6400 | 875,42 69,86 | 14 567,04 1 162,44 |
| 144 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare h=8cm tip Caramida din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2 | 128,0000 | 382,11 69,39 | 48 910,24 8 882,21 |
| | | <i>Total</i> | | | | lei |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|--|-----------|------------|------------------|------------------------------------|
| | | | | | | 1 655 915,93 |
| | | Total Amenajarea platformelor la statiile auto Inclusiv salariu | | | | 1 655 915,93 112 025,45 |
| | | 6.4. Amenajarea trotuarului | | | | |
| 145 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | 7,0700 | 1 226,25 0,00 | 8 669,59 0,00 |
| 146 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.9) | t | 1 342,0000 | 25,41 0,00 | 34 099,55 0,00 |
| 147 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 7,0700 | 193,84 41,92 | 1 370,42 296,34 |
| 148 | TsC50B | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | 7,0700 | 116,52 0,00 | 823,80 0,00 |
| 149 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare | m2 | 5 430,0000 | 121,54 29,81 | 659 956,54 161 847,01 |
| 150 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2 | 5 430,0000 | 326,29 69,39 | 1 771 734,50 376 800,08 |
| 151 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm | m | 4 660,0000 | 141,90 34,93 | 661 260,99 162 769,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 137 915,39 |
| | | Total Amenajarea trotuarului Inclusiv salariu | | | | 3 137 915,39 701 712,57 |
| | | 6.5. Amenajarea bordurei mari | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|---|-----|------------|------------------|--------------------------------------|
| 152 | DE10A | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm | m | 3 938,0000 | 333,46 68,69 | 1 313 160,36 270 515,79 |
| 153 | DE10A | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x45x18 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm | m | 57,0000 | 420,89 68,69 | 23 990,95 3 915,54 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 337 151,31 |
| | | Total Amenajarea bordurei mari Inclusiv salariu | | | | 1 337 151,31 274 431,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 801 075,91 |
| | | Total Drumuri laterale, instalatii de semnalizare rutiera. Inclusiv salariu | | | | 7 801 075,91 1 178 622,90 |
| | | 7. Instalatii de semnalizare rutiera | | | | |
| | | 7.1. Amenajarea indicatoarelor rutiere | | | | |
| 154 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial | buc | 78,0000 | 688,58 126,91 | 53 709,14 9 898,88 |
| 155 | DF20A | Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti | buc | 118,0000 | 940,10 32,60 | 110 931,85 3 846,85 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 164 640,99 |
| | | Total Amenajarea indicatoarelor rutiere Inclusiv salariu | | | | 164 640,99 13 745,73 |
| | | 7.2. Executarea marcajului rutier | | | | |
| 156 | DF17A | (longitudinale) Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2 | 581,6000 | 163,35 54,72 | 95 006,51 31 826,37 |
| 157 | DF17A | (Alte marcaje) Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2 | 121,2000 | 163,35 54,72 | 19 798,47 6 632,32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|-----|---|---|---------------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 114 804,98 |
| | | Total Executarea marcajului rutier Inclusiv salariu | | | | 114 804,98 38 458,69 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 279 445,97 |
| | | Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu | | | | 279 445,97 52 204,42 |

| | | | | | | |
|--|--|--|--------|--|--|---|
| | | Total | lei | | | 24 634 220,0 0 |
| | | Asigurarea sociala si medicala | 24 % | | | 548 543,61 |
| | | Total | | | | 25 182 763,6 1 |
| | | Cheltuieli de regie | 14,5 % | | | 3 651 500,72 |
| | | Total | | | | 28 834 264,3 3 |
| | | Beneficiu | 6 % | | | 1 730 055,86 |
| | | Total | | | | 30 564 320,1 9 |
| | | TVA | 20 % | | | 6 112 864,04 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 36 677 184,23 <hr/> 2 285 598,36 |

Intocmit

SA Drumuri Balti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția unui sector de drum L389 R1.1-G91, km 2.22- km 4.36

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 36 677 184,23 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

| | | | | | | |
|-----|---------------|-----------------------|------|------------|--------|---------------------|
| 1. | 7111020030200 | Miner | h-om | 32,4800 | 116,43 | 3 781,65 |
| 2. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4 761,6800 | 116,43 | 554 402,40 |
| 3. | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 1,3300 | 116,43 | 154,85 |
| 4. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 6 890,5694 | 116,43 | 802 268,98 |
| 5. | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 402,7578 | 116,43 | 46 893,10 |
| 6. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 2 454,6441 | 116,43 | 285 794,22 |
| 7. | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 26,2400 | 116,43 | 3 055,12 |
| 8. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 63,2520 | 116,43 | 7 364,43 |
| 9. | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 33,0400 | 116,43 | 3 846,85 |
| 10. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2 284,5758 | 116,43 | 265 993,19 |
| 11. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 87,8164 | 116,43 | 10 224,47 |
| 12. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2 592,2795 | 116,43 | 301 819,10 |
| | | Total manopera | | | | 2 285 598,36 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-----------------------|--|----|------------|----------|--------------|
| 1. | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 68,7300 | 85,00 | 5 842,05 |
| 2. | 11110001000131 0bad | (BAD 22,4 conf.CPD 02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 3 142,5585 | 1 659,70 | 5 215 704,34 |
| 3. | 11110001000131 1ba16 | (BA16 50/70 conform CP.D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 2 169,1913 | 1 870,00 | 4 056 387,74 |
| 4. | 11110001000131 ba11.5 | Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald (BA 11.5 50/70) | t | 81,3555 | 1 970,00 | 160 270,34 |
| 5. | 1212121212121 | apa | m3 | 21,0250 | 20,00 | 420,50 |
| 6. | 141112220175211 a16 | Piatra sparta 10-20 (LA 30 fr.16-32 mm) | m3 | 9,6715 | 479,97 | 4 642,03 |
| 7. | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 32-63 mm | m3 | 3,8976 | 464,10 | 1 808,88 |
| 8. | 14111222016461 6 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 8-16 mm | m3 | 3,3779 | 491,87 | 1 661,49 |
| 9. | 14111222016468 16 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 8-16 | m3 | 0,9419 | 491,87 | 463,29 |
| 10. | 14111222016461 a8 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (LA30 fr.8-16 mm) | m3 | 20,7850 | 491,87 | 10 223,52 |
| 11. | 14111222016601 la0 | (LA30 fr.0-32mm) Piatra sparta 20-40 mm | m3 | 87,8220 | 478,50 | 42 022,83 |
| 12. | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm (LA30 fr.16-32 | m3 | 944,8200 | 491,87 | 464 728,61 |

| | | | | | | |
|-----|--------------------|---|-----|--------------|-----------|--------------|
| | la16 | mm, fr.8-16mm) | | | | |
| 13. | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 32-63 mm | m3 | 23,4048 | 464,10 | 10 862,17 |
| 14. | 141112220167216 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 8-16 mm | m3 | 20,2842 | 491,87 | 9 977,19 |
| 15. | 1411122201672816 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 8-16 mm | m3 | 5,6562 | 491,87 | 2 782,12 |
| 16. | 14111222016721a32 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (LA30 fr.32-63 mm) | m3 | 261,8910 | 464,10 | 121 543,61 |
| 17. | 14111222016721a8 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (LA 30 fr.8-16 mm) | m3 | 85,4456 | 491,87 | 42 028,13 |
| 18. | 14111222017521a16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 7,1935 | 479,97 | 3 452,67 |
| 19. | 1421102200467 | Balast | m3 | 253,5770 | 546,00 | 138 453,04 |
| 20. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 48,5590 | 347,50 | 16 874,25 |
| 21. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,6973 | 347,50 | 589,81 |
| 22. | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 27,7900 | 619,20 | 17 207,57 |
| 23. | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 237,8824 | 347,50 | 82 664,13 |
| 24. | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 GA75 | m3 | 25,1712 | 546,00 | 13 743,48 |
| 25. | 1421402200393ps | Piatra sparta Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 4 692,0250 | 479,97 | 2 252 031,24 |
| 26. | 142140220039acf | pentru informatie asfalt frezat | m3 | 175,4592 | 0,00 | 0,00 |
| 27. | 14240220039acf | pentru informatie asfalt frezat | m3 | 1 270,9282 | 0,00 | 0,00 |
| 28. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0444 | 6 050,00 | 268,62 |
| 29. | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasa C60 B4 | t | 24,3595 | 11 910,00 | 290 121,64 |
| 30. | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5 | kg | 513,0440 | 77,92 | 39 976,39 |
| 31. | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 245,9800 | 45,00 | 11 069,10 |
| 32. | 2615107326105 | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial | buc | 118,0000 | 905,00 | 106 790,00 |
| 33. | 2651122100002 | Ciment C0,8/1 | t | 212,0244 | 2 085,00 | 442 070,88 |
| 34. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 17 309,0600 | 2,50 | 43 272,65 |
| 35. | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 8 892,8000 | 2,50 | 22 232,00 |
| 36. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 440,6400 | 2,50 | 1 101,60 |
| 37. | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 364 181,2675 | 2,10 | 764 780,66 |
| 38. | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 43 741,4600 | 2,50 | 109 353,65 |
| 39. | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare h= 6 cm | m2 | 5 511,4500 | 210,00 | 1 157 404,50 |
| 40. | 26611128006558cm | Placi din beton, pentru trotuare h=8cm | m2 | 129,9200 | 265,00 | 34 428,80 |
| 41. | 266310210000016 | Beton C16/20 XF1 | m3 | 1,2240 | 1 905,00 | 2 331,72 |
| 42. | 26631021000001620 | Beton C16/20 XF1 | m3 | 1,0920 | 1 905,00 | 2 080,26 |
| 43. | 2663102100000112 | Beton clasa C12/15 XF1 | m3 | 41,9040 | 1 805,00 | 75 636,72 |
| 44. | 266310210000011620 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 277,6350 | 1 905,00 | 528 894,68 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------|---|-----|------------|----------|----------------------|
| 45. | 2666122800285 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 450 x 180 | m | 57,2850 | 255,00 | 14 607,68 |
| 46. | 266612280028511 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180 | m | 3 957,6900 | 168,00 | 664 891,92 |
| 47. | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 | m | 5 560,6650 | 63,00 | 350 321,90 |
| 48. | 2666122800611 | Element prefabricat din beton armat K110 - 1 | buc | 7,0490 | 350,00 | 2 467,15 |
| 49. | 2811106301794 | Stilp metalic confectionat industrial | buc | 78,0000 | 535,00 | 41 730,00 |
| 50. | 2874115804768 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8 | buc | 236,0000 | 0,50 | 118,00 |
| 51. | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 2,3600 | 25,00 | 59,00 |
| 52. | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 236,0000 | 0,50 | 118,00 |
| 53. | 2875274200000 | Capac cu rama | buc | 32,6400 | 2 050,00 | 66 912,00 |
| 54. | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 111,1600 | 105,00 | 11 671,80 |
| 55. | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 5 334,0775 | 20,00 | 106 681,56 |
| 56. | 4100116202818 | Apa pentru mortar și betoane | m3 | 613,6115 | 20,00 | 12 272,23 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 17 580 050,14 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-----|----------------|---|------|----------|--------|------------|
| 1. | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 2,1420 | 202,00 | 432,68 |
| 2. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,5290 | 425,00 | 224,83 |
| 3. | 2922170001122 | Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime | h-ut | 663,0316 | 580,00 | 384 558,32 |
| 4. | 2940340004200 | Mășină de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 33,7344 | 750,00 | 25 300,80 |
| 5. | 2940420007200 | Freză cu lățimea tamburului 1000 mm | h-ut | 573,4088 | 550,00 | 315 374,85 |
| 6. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 7,0950 | 650,00 | 4 611,76 |
| 7. | 29522200003547 | Autogreder | h-ut | 2,2286 | 600,00 | 1 337,16 |
| 8. | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 783,6733 | 500,00 | 391 836,65 |
| 9. | 2952240004001 | Compactor static tractat fără tractor de 2,5-5 tf (tavalug) | h-ut | 6,9130 | 340,00 | 2 350,42 |
| 10. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 643,9206 | 300,00 | 193 176,18 |
| 11. | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf | h-ut | 331,5158 | 300,00 | 99 454,74 |
| 12. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri vârturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 375,7675 | 300,00 | 112 730,25 |
| 13. | 29522400040101 | Compactor 10 t | h-ut | 10,7132 | 290,00 | 3 106,82 |
| 14. | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 93,4615 | 275,00 | 25 701,91 |
| 15. | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 5,6743 | 340,00 | 1 929,26 |
| 16. | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 117,9317 | 200,00 | 23 586,34 |
| 17. | 2952240005000 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp | h-ut | 331,5158 | 650,00 | 215 485,27 |
| 18. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 294,0938 | 750,00 | 220 570,34 |
| 19. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 482,9294 | 545,00 | 263 196,53 |
| 20. | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 15,9033 | 445,00 | 7 076,96 |
| 21. | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 138,9088 | 375,00 | 52 090,80 |
| 22. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP | h-ut | 105,1645 | 650,00 | 68 356,93 |
| 23. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 179,4752 | 375,00 | 67 303,18 |
| 24. | 2952270003005 | Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl. topitoare 6-8t/h | h-ut | 331,5158 | 350,00 | 116 030,53 |
| 25. | 2952270003302 | Electropompa de apă monoetajată de joasă | h-ut | 331,5158 | 25,50 | 8 453,65 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|---|------|------------|----------|---------------------|
| | | presiune 2,8 - 8,0kw | | | | |
| 26. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 4,2840 | 102,00 | 436,97 |
| 27. | 2952270007200 | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc | h-ut | 331,5158 | 495,00 | 164 100,32 |
| 28. | 29525000050040 | Tractor | h-ut | 0,5971 | 375,00 | 223,91 |
| 29. | 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 | 73,4436 | 1 100,00 | 80 787,96 |
| 30. | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 104,1378 | 375,00 | 39 051,68 |
| 31. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,4200 | 425,00 | 178,50 |
| 32. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 573,4088 | 377,00 | 216 175,12 |
| 33. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 2 877,3254 | 445,00 | 1 280 409,81 |
| 34. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 1 019,3838 | 315,00 | 321 105,89 |
| 35. | 3410540005608 | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare | h-ut | 20,4010 | 2 985,00 | 60 896,98 |
| 36. | 3410541000002 | Autocisterna | h-ut | 2,9435 | 315,00 | 927,20 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 4 768 571,50 |

| | | |
|--------------------------------|--------|---------------|
| Total | lei | 24 634 220,00 |
| Asigurarea sociala si medicala | 24 % | 548 543,61 |
| Total | | 25 182 763,61 |
| Cheltuieli de regie | 14,5 % | 3 651 500,72 |
| Total | | 28 834 264,33 |
| Beneficiu | 6 % | 1 730 055,86 |
| Total | | 30 564 320,19 |
| TVA | 20 % | 6 112 864,04 |

Total deviz:

36 677 184,23

Intocmit

SA Drumuri Balti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia unui sector de drum L389 **Investitor** Consiliul Raional Ungheni
R1.1-G91, km 2.22- km 4.36

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari pregatitoare | | | | |
| | | 1.1. Demontarea bordurei existente | | | | |
| 1 | TsC03G1 | (Demontarea bordurei mari BR100.30.15) 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 | | | 1 417,00 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 545,00 | 1 417,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 071,25 |
| 2 | TsC03G1 | (Demontarea fundatiei din beton sub bordura mare BR100.30.15) 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 | | | 1 417,00 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 545,00 | 1 417,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 309,31 |
| 3 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=2.4) | t | | | 25,41 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 10 244,61 |
| 4 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | | | 204,14 44,24 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,24 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0050 | 479,97 | 2,40 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4200 | 375,00 | 157,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 342,96 |
| 5 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 125,93 0,00 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0140 | 479,97 | 13,43 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1500 | 375,00 | 112,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 211,56 |
| | | 1.2. Demolarea sistemului rutier | | | | |
| 6 | DI155B | (Hmed = 13 cm; Y=2,2 t/m3) Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm Coeficient la manoperei=1,3000 Coeficient la pentru materiale=1,3000 Coeficient la utilajului=1,3000 | m2 | | | 59,09 8,79 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------------|--|--------|--------|--------|------------|
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0581 | 116,43 | 8,79 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,0530 | 20,00 | 1,38 |
| | 2940420007200 | Freza cu lățimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0303 | 550,00 | 21,66 |
| | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0303 | 315,00 | 12,41 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0303 | 377,00 | 14,85 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 841 917,01 |
| 7 | TsI51A10 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km (Y=2.2) | t | | | 25,41 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculantă-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 103 545,23 |
| 8 | TsC51C | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III | 100 m3 | | | 204,14 |
| | | | | | | 44,24 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,24 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatră spartă | m3 | 0,0050 | 479,97 | 2,40 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4200 | 375,00 | 157,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 781,36 |
| 9 | TsC50C | Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manopere=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 125,94 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatră spartă | m3 | 0,0140 | 479,97 | 13,44 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1500 | 375,00 | 112,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 332,75 |
| 10 | TsC03G1 | (demolarea fundației din piatră spartă Hmed=20cm) 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 autovehicule teren catg. III | 100 m3 | | | 1 417,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 545,00 | 1 417,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 40 370,33 |
| 11 | TsI51A10 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de 10 km (Y=1.6) | t | | | 25,41 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculantă-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 115 821,57 |
| 12 | TsC51C | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III | 100 m3 | | | 204,14 |
| | | | | | | 44,24 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,24 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatră spartă | m3 | 0,0050 | 479,97 | 2,40 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4200 | 375,00 | 157,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 5 816,01 |
| 13 | TsC50C | Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manopere=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 125,94 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatră spartă | m3 | 0,0140 | 479,97 | 13,44 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1500 | 375,00 | 112,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 587,99 |
| | | 1.3. Demolarea trotuarului existent | | | | |
| 14 | TsC02D1 | (Demolarea trotuarului existent din beton asfalt H=3.0cm) Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu | 100 m3 | | | 2 122,66 |
| | | | | | | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------------|---|--------|--------|--------|------------------|
| | | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. | | | | |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 4,7700 | 445,00 | 2 122,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 785,16 |
| 15 | TsC18B1 | (demontarea fundatiei din piatra sparta h=8cm) Saptura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 | 100 m3 | | | 1 780,99 0,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 2,7400 | 650,00 | 1 780,99 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 991,20 |
| 16 | TsC02D1 | (incarcarea materialului demontat) Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. | 100 m3 | | | 2 122,65 0,00 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 4,7700 | 445,00 | 2 122,65 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 5 088,00 |
| 17 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=2.12) | t | | | 25,41 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 14 021,99 |
| 18 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | | | 204,15 44,24 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,24 |
| | 14111222017521a 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0050 | 479,97 | 2,40 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4200 | 375,00 | 157,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 652,05 |
| 19 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 | 100 m3 | | | 125,93 0,00 |
| | 14111222017521a 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0140 | 479,97 | 13,43 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1500 | 375,00 | 112,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 402,23 |
| 20 | DG01A | Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip | m2 | | | 15,14 15,14 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1300 | 116,43 | 15,14 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 379,85 |
| 21 | TsH92B | Incarcarea in auto (Pavaj demontat) | t | | | 129,24 129,24 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,1100 | 116,43 | 129,24 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 463,05 |
| 22 | TsC02D1 | (Incarcarea materialului demontat - trotuar din placi de beton) Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. | 100 m3 | | | 2 122,92 0,00 |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 4,7700 | 445,00 | 2 122,92 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 101,90 |
| 23 | TsC02D1 | (demolarea trotuarului existent din placi de beton 1,0x1,0x1,0 m) Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate | 100 m3 | | | 2 122,92 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|--------|---------|----------|-----------|
| | | naturala descarcare auto teren catg. II. | | | | |
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 4,7700 | 445,00 | 2 122,92 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 101,90 |
| 24 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=2.4) | t | | | 25,41 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 292,72 |
| | | 1.4. Reamenajarea fintinilor | | | | |
| 25 | PJ05B | Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat | m3 | | | 664,47 |
| | | | | | | 540,24 |
| | 7111020030200 | Miner | h-om | 4,6400 | 116,43 | 540,24 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 0,6120 | 102,00 | 62,42 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,3060 | 202,00 | 61,81 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 651,30 |
| 26 | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3 | | | 138,55 |
| | | | | | | 138,55 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,1900 | 116,43 | 138,55 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 886,73 |
| 27 | DI119 | (Indreptarea cercului) Fundatii monolite din beton C16/20 (XF1) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300 | m3 | | | 2 725,70 |
| | | | | | | 371,42 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 116,43 | 371,42 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 905,00 | 1 943,10 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 6 050,00 | 223,84 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 425,00 | 187,34 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 362,85 |
| 28 | DE16B | (Ridicarea fantinilor la cota imbracamintei cu KT 0,1) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv | buc | | | 400,07 |
| | | | | | | 22,12 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,1900 | 116,43 | 22,12 |
| | 2666122800611 | Element prefabricat din beton armat K10 - 1 | buc | 1,0070 | 350,00 | 352,45 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,0600 | 425,00 | 25,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 800,50 |
| 29 | DI119 | (monolitizarea inelelor) Fundatii monolite din beton C16/20 (XF1) la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300 | m3 | | | 2 725,74 |
| | | | | | | 371,41 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 116,43 | 371,41 |
| | 266310210000016 | Beton C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 905,00 | 1 943,10 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 6 050,00 | 223,86 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 425,00 | 187,37 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 908,02 |
| 30 | AcE07C | (gr.95 kg)Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200 | buc | | | 2 239,59 |
| | | | | | | 95,47 |
| | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 0,8200 | 116,43 | 95,47 |
| | 2875274200000 | Capac cu rama | buc | 1,0000 | 2 050,00 | 2 091,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 13,5000 | 2,50 | 34,42 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0520 | 347,50 | 18,43 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0130 | 20,00 | 0,27 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 71 667,02 |
| | | 2. Lucrari de terasament | | | | |
| 31 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate | 100 m3 | | | 1 226,25 |
| | | | | | | 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|--------|--------|--------|------------|
| | | 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 | 545,00 | 1 226,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 7 063,20 |
| 32 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.9) | t | | | 25,41 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 27 800,53 |
| 33 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | | | 204,14 |
| | | | | | | 44,24 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,24 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0050 | 479,97 | 2,40 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4200 | 375,00 | 157,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 175,86 |
| 34 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 125,94 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0140 | 479,97 | 13,44 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1500 | 375,00 | 112,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 725,42 |
| 35 | TsC22D1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II Coeficient la manoperei=3,0000 Coeficient la pentru materiale=3,0000 Coeficient la utilajului=3,0000 | 100 m3 | | | 900,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,8000 | 375,00 | 900,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 5 184,00 |
| 36 | TsC03F1 | (debleu din caseta; Sapatara mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | | | 1 226,25 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 545,00 | 1 226,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 79 497,79 |
| 37 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | | | 25,41 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 312 999,29 |
| 38 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 193,83 |
| | | | | | | 41,91 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 116,43 | 41,91 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 479,97 | 1,92 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 375,00 | 150,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 13 682,81 |
| 39 | TsC50B | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 116,52 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0120 | 479,97 | 11,52 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|--------|---------|--------|------------------|
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1400 | 375,00 | 105,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 7 553,94 |
| 40 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | | | 1 281,65 0,00 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,1920 | 200,00 | 238,40 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 1,5900 | 375,00 | 596,25 |
| | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 1,1920 | 375,00 | 447,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 7 382,29 |
| 41 | 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 | | | 51,50 0,00 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,1000 | 315,00 | 31,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 966,40 |
| | | 3. Lucrari de finisare si planificare | | | | |
| 42 | 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 | | | 94,50 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 | 500,00 | 94,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 32 663,00 |
| 43 | TsE05B | (taluzului) 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 | | | 94,49 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 | 500,00 | 94,49 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 223,95 |
| 44 | TsE01B | (taluzului) Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu | 100m2 | | | 975,69 975,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,3800 | 116,43 | 975,69 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 253,68 |
| | | 4. Lucrari de consolidare | | | | |
| | | 4.1. Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta LA30 conform SR-EN 13242+A1; 2008 fr.0-32mm, h=10cm (cu metoda de imbinare) | | | | |
| 45 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta (LA30 fr.0-32 mm) de 10 cm | m2 | | | 69,34 3,69 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0317 | 116,43 | 3,69 |
| | 141112220166011 a0 | (LA30 fr.0-32mm) Piatra sparta 20-40 mm | m3 | 0,1260 | 478,50 | 60,29 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0070 | 20,00 | 0,14 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,00351 | 500,00 | 1,76 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,00097 | 315,00 | 0,31 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0110 | 275,00 | 3,02 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,00045 | 300,00 | 0,13 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 48 331,64 |
| | | 4.2. Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm cu incimentare manuala | | | | |
| 46 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si | 100 m3 | | | 1 062,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------------|---|--------|--------|--------|-----------|
| | | 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 | 545,00 | 1 062,75 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 10 532,89 |
| 47 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.2) | t | | | 25,41 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 30 209,85 |
| 48 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | | | 159,64 |
| | | | | | | 34,93 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3000 | 116,43 | 34,93 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0020 | 479,97 | 0,96 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,3300 | 375,00 | 123,75 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 582,16 |
| 49 | TsC50A | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 107,10 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0100 | 479,97 | 9,60 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1300 | 375,00 | 97,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 061,47 |
| 50 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | | | 690,44 |
| | | | | | | 605,44 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 5,2000 | 116,43 | 605,44 |
| | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 1,0000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 45 637,82 |
| 51 | TsH12A | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti | 100m2 | | | 96,84 |
| | | | | | | 76,84 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,6600 | 116,43 | 76,84 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 6 401,38 |
| | | 4.3. Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=15cm cu incemintare manuala | | | | |
| 52 | TsC03E1 | 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. I | 100 m3 | | | 1 062,75 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 1,9500 | 545,00 | 1 062,75 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 425,10 |
| 53 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.2) | t | | | 25,41 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 219,66 |
| 54 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | | | 159,62 |
| | | | | | | 34,92 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3000 | 116,43 | 34,92 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0020 | 479,97 | 0,95 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,3300 | 375,00 | 123,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------------|---|--------|--------|--------|------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 63,85 |
| 55 | TsC50A | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 107,10 0,00 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0100 | 479,97 | 9,60 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1300 | 375,00 | 97,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 42,84 |
| 56 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | | | 690,44 605,44 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 5,2000 | 116,43 | 605,44 |
| | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 1,0000 | 85,00 | 85,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 815,85 |
| 57 | TsH12A | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti | 100m2 | | | 96,84 76,84 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,6600 | 116,43 | 76,84 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 254,70 |
| | | 5. Amenajarea sistemului rutier | | | | |
| 58 | TsC03F1 | (incarcare piatra sparta de la demolarea din depozit) 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 (consolidarea pamintului din stratul de forma h-30cm, cu piatra sparta de ?la demolarea sistemului rutier existent, h-0.1 m cu compactare, 25t cu 8 treceri pe aceeasi urma (piatra sparta 25% - 1844 m3, pamint 75% - 5533 m3) | 100 m3 | | | 1 226,25 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 545,00 | 1 226,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 90 460,46 |
| 59 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.6) | t | | | 25,41 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 299 913,40 |
| 60 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | | | 204,14 44,24 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,24 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0050 | 479,97 | 2,40 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4200 | 375,00 | 157,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 15 059,63 |
| 61 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 125,94 0,00 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0140 | 479,97 | 13,44 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1500 | 375,00 | 112,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 9 290,55 |
| 62 | DA04A | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului | 100 m3 | | | 1 055,00 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|--------|---------|----------|--------------------|
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 2,1100 | 500,00 | 1 055,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 77 827,35 |
| 63 | 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 | | | 94,50 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 | 500,00 | 94,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 14 897,00 |
| 64 | DA21A | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 2% (C0.8/1.0, piatra sparta 25% - 1844m3, pamint 75% - 5533 m3, ciment 191.8 tn) | 100 m3 | | | 7 259,33 104,79 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 116,43 | 104,79 |
| | 2651122100002 | Ciment C0,8/1 | t | 2,5987 | 2 085,00 | 5 418,29 |
| | 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 | 1 100,00 | 990,00 |
| | 3410540005608 | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare | h-ut | 0,2500 | 2 985,00 | 746,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 535 520,52 |
| 65 | DA07A | Amestecarea cu autogrederul a diverselor sorturi de materiale granulare, folosite in straturile de fundatie sau in structurile de baza (consolidarea pamintului din stratul de forma h-30cm, cu piatra sparta de la demolarea sistemului rutier existent, h-0.1m cu compactare, 25t cu 8 treceri pe aceeasi urma (piatra sparta 25%-1844m3, pamint 75% - 5533 m3) | 100 m3 | | | 3 883,51 733,51 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 6,3000 | 116,43 | 733,51 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 6,3000 | 500,00 | 3 150,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 286 486,46 |
| 66 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | | | 1 281,65 0,00 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,1920 | 200,00 | 238,40 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 1,5900 | 375,00 | 596,25 |
| | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 1,1920 | 375,00 | 447,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 94 547,30 |
| 67 | TsD14A01 | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri | m3 | | | 51,50 0,00 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,1000 | 315,00 | 31,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 37 991,55 |
| 68 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 4% ciment (strat de baza din amestec de la demolarea sistemului rutier +65% piatra sparta LA30 +35% asfalt frezat + ciment 4% - 320.0t, piatra sparta 4123.47 m3, asfalt frezat - 1271.09 m3), H=20cm | m3 | | | 918,90 44,24 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,24 |
| | 14240220039acf | pentru informatie asfalt frezat | m3 | 0,33594 | 0,00 | 0,00 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 84,5848 | 2,10 | 177,63 |
| | 1421402200393ps | Piatra sparta Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 1,0898 | 479,97 | 523,07 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1330 | 20,00 | 2,66 |
| | 2952270003302 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune | h-ut | 0,0770 | 25,50 | 1,96 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------|--|------|--------|-----------|--------------|
| | | 2,8 - 8,0kw | | | | |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,0230 | 650,00 | 14,95 |
| | 2952270003005 | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h | h-ut | 0,0770 | 350,00 | 26,95 |
| | 2922170001122 | Transportor cu banda mobila 15 m lungime | h-ut | 0,1540 | 580,00 | 89,32 |
| | 2952270007200 | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc | h-ut | 0,0770 | 495,00 | 38,12 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 476 387,35 |
| 69 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=2.2) | t | | | 25,41 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 211 484,78 |
| 70 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica | m3 | | | 237,79 |
| | | | | | | 102,46 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,7200 | 116,43 | 83,83 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1600 | 116,43 | 18,63 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,7200 | 20,00 | 14,40 |
| | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf | h-ut | 0,0770 | 300,00 | 23,10 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0720 | 315,00 | 22,68 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0040 | 500,00 | 2,00 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0770 | 300,00 | 23,10 |
| | 2952240005000 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp | h-ut | 0,0770 | 650,00 | 50,05 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 899 601,08 |
| 71 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2) | t | | | 12 462,27 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasa C60 B4 | t | 1,0300 | 11 910,00 | 12 267,27 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 650,00 | 195,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 157 161,70 |
| 72 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica Coeficient la manoperei=1,1430 Coeficient la pentru materiale=1,1430 Coeficient la utilajului=1,1430 | m2 | | | 336,52 |
| | | | | | | 9,32 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0700 | 116,43 | 9,32 |
| | 111100010001310 bad | (BAD 22,4 conf.CPD 02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,1650 | 1 659,70 | 313,01 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0092 | 300,00 | 3,15 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0092 | 300,00 | 3,15 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0092 | 750,00 | 7,89 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 5 304 944,56 |
| 73 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.4 l/m2) | t | | | 12 462,39 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasa C60 B4 | t | 1,0300 | 11 910,00 | 12 267,39 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 650,00 | 195,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 78 575,40 |
| 74 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 194,74 |
| | | | | | | 5,82 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 116,43 | 5,82 |
| | 111100010001311 ba16 | (BA16 50/70 conform CP.D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0972 | 1 870,00 | 181,76 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 750,00 | 3,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 069 889,25 |
| | | 6. Drumuri laterale, instalatii de semnalizare rutiera. | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|--------|--------|--------|------------------|
| | | 6.1. Amenajarea intrarilor in curti | | | | |
| 75 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | | | 1 226,25 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 545,00 | 1 226,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 899,48 |
| 76 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | | | 25,41 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 15 304,13 |
| 77 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 193,83 41,92 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 116,43 | 41,92 |
| | 1411122201752la16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 479,97 | 1,92 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 375,00 | 150,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 616,39 |
| 78 | TsC50B | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 | 100 m3 | | | 116,52 0,00 |
| | 1411122201752la16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0120 | 479,97 | 11,52 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1400 | 375,00 | 105,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 370,52 |
| 79 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | | | 238,40 0,00 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,1920 | 200,00 | 238,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 758,12 |
| 80 | 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 | | | 51,50 0,00 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,1000 | 315,00 | 31,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 632,55 |
| 81 | 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 | | | 94,50 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 | 500,00 | 94,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 306,95 |
| 82 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast | m3 | | | 708,12 17,46 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1500 | 116,43 | 17,46 |
| | 1421102200467 | Balast | m3 | 1,2200 | 546,00 | 666,12 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0700 | 20,00 | 1,40 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0216 | 500,00 | 10,80 |
| | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 0,0273 | 340,00 | 9,28 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0097 | 315,00 | 3,06 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 147 183,16 |
| 83 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere | m3 | | | 809,94 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------------|---|-------|--------|-----------|------------|
| | | mecanica, executat cu impanare fara innozorire | | | | 69,86 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 116,43 | 69,86 |
| | 14111222016461a 8 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (LA30 fr.8-16 mm) | m3 | 0,1000 | 491,87 | 49,19 |
| | 14111222016721a 32 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (LA30 fr.32-63 mm) | m3 | 1,2600 | 464,10 | 584,77 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 20,00 | 3,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 500,00 | 21,00 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 300,00 | 77,40 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 315,00 | 4,73 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 168 345,22 |
| 84 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.6 l/m2) | t | | | 12 462,74 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasa C60 B4 | t | 1,0300 | 11 910,00 | 12 267,73 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 650,00 | 195,01 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 10 331,61 |
| 85 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 188,76 |
| | | | | | | 5,82 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 116,43 | 5,82 |
| | 111100010001311 ba16 | (BA16 50/70 conform CP.D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 1 870,00 | 175,78 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 750,00 | 3,97 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 261 050,23 |
| 86 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm | m | | | 188,54 |
| | | | | | | 34,93 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1200 | 116,43 | 13,97 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1800 | 116,43 | 20,96 |
| | 266310210000112 | Beton clasa C12/15 XF1 | m3 | 0,0480 | 1 805,00 | 86,64 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0200 | 2,50 | 2,55 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0030 | 347,50 | 1,04 |
| | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 | m | 1,0050 | 63,00 | 63,32 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 20,00 | 0,06 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 164 592,37 |
| | | 6.2. Amenajarea drumurilor laterale | | | | |
| 87 | | tip 1 | m2 | | | 0,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | |
| 88 | DI89A | Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material | 100m2 | | | 2 468,99 |
| | | | | | | 649,68 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 5,5800 | 116,43 | 649,68 |
| | 14111220175211a 16 | Piatra sparta 10-20 (LA 30 fr.16-32 mm) | m3 | 1,1500 | 479,97 | 551,97 |
| | 1212121212121 | apa | m3 | 2,5000 | 20,00 | 50,00 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 2,1400 | 300,00 | 642,00 |
| | 2952240004001 | Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug) | h-ut | 0,8220 | 340,00 | 279,48 |
| | 3410541000002 | Autocisterna | h-ut | 0,3500 | 315,00 | 110,25 |
| | 29525000050040 | Tractor | h-ut | 0,0710 | 375,00 | 26,62 |
| | 29522200003547 | Autogreder | h-ut | 0,2650 | 600,00 | 159,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 20 764,24 |
| 89 | DA12C | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innozire | m3 | | | 748,58 |
| | | | | | | 34,93 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------------|---|------|--------|-----------|-------------------|
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,3000 | 116,43 | 34,93 |
| | 1411122201672la 8 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (LA 30 fr.8-16 mm) | m3 | 1,2700 | 491,87 | 624,67 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0500 | 20,00 | 1,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 500,00 | 21,00 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2180 | 300,00 | 65,40 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 | 315,00 | 1,58 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 50 364,40 |
| 90 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | | | 12 463,49 0,00 |
| | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasa C60 B4 | t | 1,0300 | 11 910,00 | 12 268,48 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 650,00 | 195,01 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 6 294,06 |
| 91 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica Coeficient la manoperei=1,1430 Coeficient la pentru materiale=1,1430 Coeficient la utilajului=1,1430 | m2 | | | 336,52 9,32 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0700 | 116,43 | 9,32 |
| | 111100010001310 bad | (BAD 22,4 conf.CPD 02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,1650 | 1 659,70 | 313,01 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0092 | 300,00 | 3,15 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0092 | 300,00 | 3,15 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0092 | 750,00 | 7,89 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 283 015,61 |
| 92 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | | | 12 464,21 0,00 |
| | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasa C60 B4 | t | 1,0300 | 11 910,00 | 12 269,21 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 650,00 | 195,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 140,98 |
| 93 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 188,76 5,82 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 116,43 | 5,82 |
| | 111100010001311 ba16 | (BA16 50/70 conform CP.D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 1 870,00 | 175,78 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 750,00 | 3,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 158 744,22 |
| 94 | | tip 2 | m2 | | | 0,00 0,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | |
| 95 | DI155A | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm Coeficient la manoperei=0,6000 Coeficient la utilajului=0,6000 Coeficient la pentru materiale=0,6000 | m2 | | | 16,38 2,44 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0349 | 116,43 | 2,44 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 | 20,00 | 0,38 |
| | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0182 | 550,00 | 6,01 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0182 | 315,00 | 3,44 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0182 | 377,00 | 4,12 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 16 466,60 |
| 96 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | | | 25,41 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------------------|--|--------|--------|-----------|-------------------|
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 698,61 |
| 97 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | | | 204,11 44,27 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,27 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0050 | 479,97 | 2,38 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4200 | 375,00 | 157,45 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 61,64 |
| 98 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 125,99 0,00 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0140 | 479,97 | 13,51 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1500 | 375,00 | 112,48 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 38,05 |
| 99 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | | | 12 461,90 0,00 |
| | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasa C60 B4 | t | 1,0300 | 11 910,00 | 12 266,90 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 650,00 | 195,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 7 526,99 |
| 100 | DI108 | Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice | t | | | 2 116,42 65,90 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5660 | 116,43 | 65,90 |
| | 11110001000131b a11.5 | Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald (BA 11.5 50/70) | t | 1,0100 | 1 970,00 | 1 989,70 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0809 | 275,00 | 22,25 |
| | 29522400040101 | Compactor 10 t | h-ut | 0,1330 | 290,00 | 38,57 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 153 122,77 |
| 101 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | | | 12 463,87 0,00 |
| | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasa C60 B4 | t | 1,0300 | 11 910,00 | 12 268,87 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 650,00 | 195,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 764,09 |
| 102 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 188,76 5,82 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 116,43 | 5,82 |
| | 111100010001311 ba16 | (BA16 50/70 conform CP.D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 1 870,00 | 175,78 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 750,00 | 3,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 189 700,29 |
| | | 6.3. Amenajarea platformelor la statiile auto | | | | |
| 103 | | tip 1 | m2 | | | 0,00 0,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | |
| 104 | TsC03F1 | (din caseta Y=1.9 t/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 (consolidarea pamintului din stratul de forma h-30cm, cu piatra sparta de la demolarea sistemului rutier existent, h-0.1m cu compactare, 25t cu 8 | 100 m3 | | | 1 226,25 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------------|--|--------|--------|--------|-----------|
| | | trecheri pe aceeasi urma(piatra sparta 25%, pamint 75%) | | | | |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 545,00 | 1 226,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 10 290,69 |
| 105 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.9) | t | | | 25,41 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 40 525,62 |
| 106 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 193,84 |
| | | | | | | 41,91 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 116,43 | 41,91 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 479,97 | 1,92 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 375,00 | 150,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 626,68 |
| 107 | TsC50B | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 116,52 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0120 | 479,97 | 11,52 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1400 | 375,00 | 105,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 977,85 |
| 108 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | | | 238,40 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,1920 | 200,00 | 238,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 000,66 |
| 109 | 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 | | | 51,50 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,1000 | 315,00 | 31,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 321,88 |
| 110 | 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 | | | 94,50 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 | 500,00 | 94,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 643,15 |
| 111 | TsC03F1 | (incarcare piatra sparta de la demolare din depozit) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | | | 1 226,25 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 545,00 | 1 226,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 9 606,44 |
| 112 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | | | 25,41 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 31 839,13 |
| 113 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | | | 204,14 |
| | | | | | | 44,24 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------------|---|--------|--------|----------|--------------------|
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,24 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0050 | 479,97 | 2,40 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4200 | 375,00 | 157,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 599,27 |
| 114 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 125,94 0,00 |
| | 1411122201752la 16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0140 | 479,97 | 13,44 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1500 | 375,00 | 112,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 986,63 |
| 115 | DA04A | Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului | 100 m3 | | | 1 055,00 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 2,1100 | 500,00 | 1 055,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 8 264,85 |
| 116 | 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 | | | 94,50 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 | 500,00 | 94,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 467,40 |
| 117 | DA21A | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 2% (C0.8/1.0, piatra sparta 25% - 196,5 m3, pamint 75% - 588.5m3, ciment 20.3 tn) | 100 m3 | | | 7 248,70 104,79 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 116,43 | 104,79 |
| | 2651122100002 | Ciment C0,8/1 | t | 2,5936 | 2 085,00 | 5 407,67 |
| | 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 | 1 100,00 | 990,00 |
| | 3410540005608 | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare | h-ut | 0,2500 | 2 985,00 | 746,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 56 786,34 |
| 118 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | | | 1 281,65 0,00 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,1920 | 200,00 | 238,40 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 1,5900 | 375,00 | 596,25 |
| | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 1,1920 | 375,00 | 447,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 10 040,45 |
| 119 | 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 | | | 51,50 0,00 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,1000 | 315,00 | 31,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 034,51 |
| 120 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 4% ciment (strat de baza din amestec de la demolarea sistemului rutier +65% piatra sparta LA30 + 35% asfalt frezat + ciment 4% - 44,18 t, piatra sparta 569.19 m3, asfalt | m3 | | | 918,94 44,24 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------------|---|------|---------|-----------|------------|
| | | frezat - 175,46m3, H=20cm) | | | | |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,24 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 84,6037 | 2,10 | 177,67 |
| | 142140220039acf | pentru informatie asfalt frezat | m3 | 0,3360 | 0,00 | 0,00 |
| | 1421402200393ps | Piatra sparta Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 1,0898 | 479,97 | 523,07 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1330 | 20,00 | 2,66 |
| | 2952270003302 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw | h-ut | 0,0770 | 25,50 | 1,96 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,0230 | 650,00 | 14,95 |
| | 2952270003005 | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h | h-ut | 0,0770 | 350,00 | 26,95 |
| | 2922170001122 | Transportor cu banda mobila 15 m lungime | h-ut | 0,1540 | 580,00 | 89,32 |
| | 2952270007200 | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc | h-ut | 0,0770 | 495,00 | 38,11 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 479 870,99 |
| 121 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=2.2) | t | | | 25,41 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 29 198,59 |
| 122 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica | m3 | | | 237,79 |
| | | | | | | 102,46 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,7200 | 116,43 | 83,83 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1600 | 116,43 | 18,63 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,7200 | 20,00 | 14,40 |
| | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf | h-ut | 0,0770 | 300,00 | 23,10 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0720 | 315,00 | 22,68 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0040 | 500,00 | 2,00 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0770 | 300,00 | 23,10 |
| | 2952240005000 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp | h-ut | 0,0770 | 650,00 | 50,05 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 124 173,11 |
| 123 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 l/m2 | t | | | 12 462,07 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasa C60 B4 | t | 1,0300 | 11 910,00 | 12 267,07 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 650,00 | 195,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 26 020,81 |
| 124 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica Coeficient la manoperei=1,2500 Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500 | m2 | | | 243,43 |
| | | | | | | 7,28 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 116,43 | 7,28 |
| | 111100010001311 ba16 | (BA16 50/70 conform CP.D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0972 | 1 870,00 | 227,21 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,99 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,99 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 750,00 | 4,97 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 635 584,34 |
| 125 | | tip 2 | m2 | | | 0,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | |
| 126 | DI155A | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm Coeficient la manoperei=0,6000 Coeficient la pentru materiale=0,6000 Coeficient la utilajului=0,6000 | m2 | | | 16,38 |
| | | | | | | 2,44 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0349 | 116,43 | 2,44 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 | 20,00 | 0,38 |
| | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0182 | 550,00 | 6,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------------|---|--------|--------|-----------|-----------|
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0182 | 315,00 | 3,44 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0182 | 377,00 | 4,12 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 867,89 |
| 127 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y-2.2) | t | | | 25,41 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 190,55 |
| 128 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | | | 204,71 |
| | | | | | | 44,12 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,12 |
| | 14111222017521a16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0050 | 479,97 | 2,94 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4200 | 375,00 | 157,65 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 6,96 |
| 129 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 126,47 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 14111222017521a16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0140 | 479,97 | 14,12 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1500 | 375,00 | 112,35 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4,30 |
| 130 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | | | 12 455,29 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasa C60 B4 | t | 1,0300 | 11 910,00 | 12 260,29 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 650,00 | 195,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 846,96 |
| 131 | DI108 | Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice | t | | | 2 116,42 |
| | | | | | | 65,90 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5660 | 116,43 | 65,90 |
| | 11110001000131ba11.5 | Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald (BA 11.5 50/70) | t | 1,0100 | 1 970,00 | 1 989,70 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0809 | 275,00 | 22,25 |
| | 29522400040101 | Compactor 10 t | h-ut | 0,1330 | 290,00 | 38,57 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 17 354,62 |
| 132 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | | | 12 455,29 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasa C60 B4 | t | 1,0300 | 11 910,00 | 12 260,29 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 650,00 | 195,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 423,48 |
| 133 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 188,76 |
| | | | | | | 5,82 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 116,43 | 5,82 |
| | 111100010001311ba16 | (BA16 50/70 conform CP.D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 1 870,00 | 175,78 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 750,00 | 3,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 21 518,24 |
| 134 | | tip 3 | m2 | | | 0,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | |
| 135 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara | m3 | | | 875,42 |
| | | | | | | 69,86 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------------|---|------|--------|-----------|-------------------|
| | | innororire LA30, grosime strat 8 cm | | | | |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 116,43 | 69,86 |
| | 141112220164681 6 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 8-16 | m3 | 0,2030 | 491,87 | 99,85 |
| | 141112220167281 6 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 8-16 mm | m3 | 1,2190 | 491,87 | 599,59 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri- terasam. | m3 | 0,1500 | 20,00 | 3,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 500,00 | 21,00 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 300,00 | 77,40 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 315,00 | 4,72 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 061,97 |
| 136 | DI107 | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic | t | | | 12 445,14 0,00 |
| | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasă C60 B4 | t | 1,0300 | 11 910,00 | 12 250,29 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 650,00 | 194,86 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 435,58 |
| 137 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanică Coeficient la manopere=1,1430 Coeficient la pentru materiale=1,1430 Coeficient la utilajului=1,1430 | m2 | | | 336,52 9,32 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0700 | 116,43 | 9,32 |
| | 111100010001310 bad | (BAD 22,4 conf.CPD 02.25:2021) Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari | t | 0,1650 | 1 659,70 | 313,01 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0092 | 300,00 | 3,15 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0092 | 300,00 | 3,15 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0092 | 750,00 | 7,89 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 19 518,30 |
| 138 | DI107 | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic | t | | | 12 455,29 0,00 |
| | 23203226000401 | Emulsie Bituminoasă C60 B4 | t | 1,0300 | 11 910,00 | 12 260,00 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 650,00 | 195,29 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 211,74 |
| 139 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică | m2 | | | 188,76 5,82 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 116,43 | 5,82 |
| | 111100010001311 ba16 | (BA16 50/70 conform CP.D.02.25:2021) Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 1 870,00 | 175,78 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 300,00 | 1,59 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 750,00 | 3,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 10 947,88 |
| 140 | | tip 4 | m2 | | | 0,00 0,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | |
| 141 | DA06B1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu balast GA75 | m3 | | | 840,67 43,08 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,3700 | 116,43 | 43,08 |
| | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 GA75 | m3 | 1,3110 | 546,00 | 715,81 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri- terasam. | m3 | 0,2320 | 20,00 | 4,64 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 300,00 | 45,90 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 315,00 | 7,24 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,0480 | 500,00 | 24,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 16 140,87 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|--------|--------|--------|------------------|
| 142 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, grosime strat 15cm | m3 | | | 835,93 69,86 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 116,43 | 69,86 |
| | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 32-63 mm | m3 | 0,2030 | 464,10 | 94,21 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 32-63 mm | m3 | 1,2190 | 464,10 | 565,74 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 20,00 | 3,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 500,00 | 21,00 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 300,00 | 77,40 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 315,00 | 4,73 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 16 049,92 |
| 143 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30 grosime de strat 13 cm | m3 | | | 875,42 69,86 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 116,43 | 69,86 |
| | 141112220164616 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 8-16 mm | m3 | 0,2030 | 491,87 | 99,85 |
| | 141112220167216 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 8-16 mm | m3 | 1,2190 | 491,87 | 599,59 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 20,00 | 3,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 500,00 | 21,00 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 300,00 | 77,40 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 315,00 | 4,72 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 14 567,04 |
| 144 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare h=8cm tip Caramida din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2 | | | 382,11 69,39 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 | 116,43 | 67,55 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0158 | 116,43 | 1,84 |
| | 26611128006558cm | Placi din beton, pentru trotuare h=8cm | m2 | 1,0150 | 265,00 | 268,98 |
| | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 1,6000 | 2,50 | 4,00 |
| | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 7,8700 | 2,50 | 19,67 |
| | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,0050 | 619,20 | 3,10 |
| | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 | 347,50 | 14,87 |
| | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,0200 | 105,00 | 2,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 48 910,24 |
| | | 6.4. Amenajarea trotuarului | | | | |
| 145 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | | | 1 226,25 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 545,00 | 1 226,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 8 669,59 |
| 146 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (Y=1.9) | t | | | 25,41 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 445,00 | 25,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 34 099,55 |
| 147 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 193,84 41,92 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 116,43 | 41,92 |
| | 14111222017521a16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 479,97 | 1,92 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 375,00 | 150,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 370,42 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------------|--|--------|--------|----------|-----------------|
| 148 | TsC50B | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000 | 100 m3 | | | 116,52 0,00 |
| | 1411122201752la16 | LA30 fr.16-32 Piatra sparta | m3 | 0,0120 | 479,97 | 11,52 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1400 | 375,00 | 105,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 823,80 |
| 149 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare | m2 | | | 121,54 29,81 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,2560 | 116,43 | 29,81 |
| | 141112220166011a16 | Piatra sparta 20-40 mm (LA30 fr.16-32 mm, fr.8-16mm) | m3 | 0,1740 | 491,87 | 85,59 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0200 | 20,00 | 0,40 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0146 | 275,00 | 4,02 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0055 | 315,00 | 1,73 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 659 956,54 |
| 150 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm | m2 | | | 326,29 69,39 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 | 116,43 | 67,55 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0158 | 116,43 | 1,84 |
| | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare h= 6 cm | m2 | 1,0150 | 210,00 | 213,15 |
| | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 1,6000 | 2,50 | 4,00 |
| | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 7,8700 | 2,50 | 19,67 |
| | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,0050 | 619,20 | 3,10 |
| | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 | 347,50 | 14,87 |
| | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,0200 | 105,00 | 2,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 771 734,50 |
| 151 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm | m | | | 141,90 34,93 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1200 | 116,43 | 13,97 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1800 | 116,43 | 20,96 |
| | 26631021000011620 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,0210 | 1 905,00 | 40,00 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0200 | 2,50 | 2,55 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0030 | 347,50 | 1,04 |
| | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 | m | 1,0050 | 63,00 | 63,32 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 20,00 | 0,06 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 661 260,99 |
| | | 6.5. Amenajarea bordurei mari | | | | |
| 152 | DE10A | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm | m | | | 333,46 68,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1500 | 116,43 | 17,46 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,4400 | 116,43 | 51,23 |
| | 26631021000011620 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,0450 | 1 905,00 | 85,72 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 2,9200 | 2,50 | 7,30 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0080 | 347,50 | 2,78 |
| | 2666122800285111 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180 | m | 1,0050 | 168,00 | 168,84 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 313 160,36 |
| 153 | DE10A | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x45x18 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm | m | | | 420,89 68,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1500 | 116,43 | 17,46 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,4400 | 116,43 | 51,23 |
| | 266310210000116 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,0450 | 1 905,00 | 85,73 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------------|---|------|--------|----------|------------|
| | 20 | | | | | |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 2,9200 | 2,50 | 7,30 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0080 | 347,50 | 2,78 |
| | 2666122800285 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 450 x 180 | m | 1,0050 | 255,00 | 256,28 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 23 990,95 |
| | | 7. Instalatii de semnalizare rutiera | | | | |
| | | 7.1. Amenajarea indicatoarelor rutiere | | | | |
| 154 | DF18A | Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial | buc | | | 688,58 |
| | | | | | | 126,91 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,3300 | 116,43 | 38,42 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7600 | 116,43 | 88,49 |
| | 266310210000016 20 | Beton C16/20 XF1 | m3 | 0,0140 | 1 905,00 | 26,67 |
| | 2811106301794 | Stilp metalic confectionat industrial | buc | 1,0000 | 535,00 | 535,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 53 709,14 |
| 155 | DF20A | Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti | buc | | | 940,10 |
| | | | | | | 32,60 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 0,2800 | 116,43 | 32,60 |
| | 2615107326105 | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial | buc | 1,0000 | 905,00 | 905,00 |
| | 2874115804768 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,0000 | 0,50 | 1,00 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0200 | 25,00 | 0,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 110 931,85 |
| | | 7.2. Executarea marcajului rutier | | | | |
| 156 | DF17A | (longitudinale) Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2 | | | 163,35 |
| | | | | | | 54,72 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,24 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0900 | 116,43 | 10,48 |
| | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5 | kg | 0,7300 | 77,92 | 56,88 |
| | 2430226109418 | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 0,3500 | 45,00 | 15,75 |
| | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 0,0480 | 750,00 | 36,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 95 006,51 |
| 157 | DF17A | (Alte marcaje) Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2 | | | 163,35 |
| | | | | | | 54,72 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 116,43 | 44,24 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0900 | 116,43 | 10,48 |
| | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5 | kg | 0,7300 | 77,92 | 56,88 |
| | 2430226109418 | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 0,3500 | 45,00 | 15,75 |
| | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 0,0480 | 750,00 | 36,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 19 798,47 |

APROBAT:

Intocmit
SA Drumuri Balti

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.