

Construcția unor sectoare de drum din s.Porumbesti,r-ul Cantemir

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 539 090,98 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 | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari pregatitoare | | | | |
| | | 1.1. Taierea arburilor si arbusilor | | | | |
| 1 | TsG08B | Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm | buc | 16,000 | 308,84 | 4 941,44 |
| 2 | TsG06B | Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm | buc | 16,000 | 256,90 | 4 110,40 |
| 3 | TR11AA04 C1 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I | t | 7,120 | 46,20 | 328,93 |
| 4 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 7,120 | 12,30 | 87,60 |
| 5 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | 0,080 | 217,50 | 17,40 |
| 6 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III | 100 m3 | 0,080 | 147,50 | 11,80 |
| 7 | TsG04A | Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase | ha | 0,030 | 1 583,33 | 47,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|--------|---------|----------|--------------------------------|
| 8 | TsC03G1 | (incarcarea in auto) Sapatuura 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 | 0,014 | 1 157,14 | 16,20 |
| 9 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 0,700 | 12,00 | 8,40 |
| 10 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | 0,014 | 217,86 | 3,05 |
| 11 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III | 100 m3 | 0,014 | 128,57 | 1,80 |
| | | Total Taierea arburilor si arbusilor Inclusiv salariu | | | | 9 574,52 9 033,78 |
| | | 1.2. Taieri de corectie a crengilor la arbori pina la 7m inaltime | | | | |
| 12 | TsH28A | Taieri de corectie puieti de arbori pina la 7 m inaltime | buc | 30,000 | 39,20 | 1 176,00 |
| | | Total Taieri de corectie a crengilor la arbori pina la 7m inaltime Inclusiv salariu | | | | 1 176,00 1 176,00 |
| | | Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu | | | | 10 750,52 10 209,78 |
| | | 2. Lucrari de terasament | | | | |
| 13 | TsC03B1 | (p-ru rambieu din caseta ; Y=1.9t/m3) Sapatuura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 1,250 | 922,32 | 1 152,90 |
| 14 | TsC22D1k =2 | (+20m) 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 | 100 m3 | 1,250 | 720,00 | 900,00 |
| 15 | TsC03F1 | (din groapa de imprumut ; Y=1.9t/m3) Sapatuura 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 | 1,770 | 1 012,37 | 1 791,90 |
| 16 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu | t | 336,000 | 22,84 | 7 674,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------|--|--------|---------|----------|----------|
| | | autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | | | | |
| 17 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 1,770 | 207,17 | 366,69 |
| 18 | TsC50Bk=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II | 100 m3 | 1,770 | 137,97 | 244,20 |
| 19 | TsC03F1 | (din caseta sistemului rutier existen; Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | 0,510 | 1 012,94 | 516,60 |
| 20 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | 97,000 | 22,84 | 2 215,60 |
| 21 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,510 | 207,22 | 105,68 |
| 22 | TsC50Bk=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II | 100 m3 | 0,510 | 137,94 | 70,35 |
| 23 | TsC03F1 | (solului de proata calitate (inierbat) ; Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | 1,770 | 1 012,37 | 1 791,90 |
| 24 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 336,000 | 12,28 | 4 126,00 |
| 25 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 1,770 | 207,17 | 366,69 |
| 26 | TsC50Bk=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II | 100 m3 | 1,770 | 137,97 | 244,20 |
| 27 | DI96 | (NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | 3,020 | 500,66 | 1 512,00 |
| 28 | TsD14A01 | (NUMAI Compactor 25 t) Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, | m3 | 30,200 | 61,00 | 1 842,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|--------|---------|----------|-----------------------------|
| | | prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri | | | | |
| | | Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu | | | | 24 921,31 102,06 |
| | | 3. Lucrari de finisare si planificare | | | | |
| 29 | 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 | 14,240 | 101,10 | 1 439,68 |
| | | Total Lucrari de finisare si planificare Inclusiv salariu | | | | 1 439,68 |
| | | 4. Lucrari de consolidare | | | | |
| | | 4.1. Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm | | | | |
| 30 | TsC59A | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1 | 100 m3 | 0,240 | 6 556,54 | 1 573,57 |
| 31 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 29,000 | 12,28 | 356,00 |
| 32 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | 0,240 | 169,13 | 40,59 |
| 33 | TsC50A k=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I | 100 m3 | 0,240 | 126,67 | 30,40 |
| 34 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | 1,580 | 476,00 | 752,08 |
| 35 | TsH12A | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti | 100m2 | 1,580 | 69,21 | 109,35 |
| | | Total Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm Inclusiv salariu | | | | 2 861,99 730,94 |
| | | Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu | | | | 2 861,99 730,94 |
| | | 5. Amenajarea sistemului rutier | | | | |
| 36 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast(drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22) | m3 | 117,000 | 587,82 | 68 774,59 |
| 37 | DA12C | (H=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 | m3 | 169,000 | 768,72 | 129 913,68 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|-----------|---------|-----------|---------------------------------|
| | | fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire | | | | |
| 38 | DA12B | (H=13cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire | m3 | 146,000 | 887,82 | 129 621,72 |
| 39 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2) | t | 0,600 | 11 516,00 | 6 909,60 |
| 40 | DB19G | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 979,000 | 270,54 | 264 861,42 |
| 41 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2) | t | 0,300 | 11 516,00 | 3 454,80 |
| 42 | DB16H | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 979,000 | 197,48 | 193 331,49 |
| | | Total Amenejarea sistemului rutier Inclusiv salariu | | | | 796 867,30 18 447,80 |
| | | 6. Drumuri laterale,accese. 6.1. Amenejarea drumurilor laterale | | | | |
| 43 | nota | Tip I | m2 | 0,000 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 | 0,750 | 1 931,71 | 1 448,78 |
| 45 | TsC22K1 K=2 | (+20m) Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II | 100 m3 | 0,750 | 1 712,00 | 1 284,00 |
| 46 | DI96 | (NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | 0,750 | 500,64 | 375,48 |
| 47 | TsD14A01 | (NUMAI Compactor 25 t) | m3 | 7,500 | 61,00 | 457,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|---------|-----------|------------|
| | | 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 | | | | |
| 48 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast(drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22) | m3 | 25,000 | 587,80 | 14 695,05 |
| 49 | DA12C | (H=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire | m3 | 38,000 | 768,72 | 29 211,36 |
| 50 | DA12B | (H=13cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire | m3 | 33,000 | 887,82 | 29 298,06 |
| 51 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2) | t | 0,150 | 11 479,33 | 1 721,90 |
| 52 | DB19G | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 250,000 | 270,54 | 67 635,75 |
| 53 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2) | t | 0,075 | 11 475,20 | 860,64 |
| 54 | DB16H | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 250,000 | 197,48 | 49 369,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 196 358,02 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|---------|----------|---------------------------------|
| | | Total Amenejarea drumurilor laterale Inclusiv salariu | | | | 196 358,02 4 371,50 |
| | | 6.2. Amenajarea bordurii mari | | | | |
| 55 | DE10A | (100.30.15) Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Beton C16/20 XF1 | m | 403,000 | 233,98 | 94 293,95 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 94 293,95 |
| | | Total Amenajarea bordurii mari Inclusiv salariu | | | | 94 293,95 16 643,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 290 651,97 |
| | | Total Drumuri laterale,accese. Inclusiv salariu | | | | 290 651,97 21 015,40 |
| | | 7. Instalatii de semnalizare rutiera | | | | |
| | | 7.1. Amenajarea indecatoarelor rutiere | | | | |
| 56 | DF18A | CKM2.35=6buc;CKM2.40=1buc) Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (pe fundatie din beton (C 16/20 XF1)) | buc | 7,000 | 974,05 | 6 818,35 |
| 57 | DF20A | Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti | buc | 10,000 | 1 125,30 | 11 253,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 071,35 |
| | | Total Amenajarea indecatoarelor rutiere Inclusiv salariu | | | | 18 071,35 730,10 |
| | | 7.2. Executarea marcajului rutier | | | | |
| 58 | DF17A | (longitudinal)Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2 | 28,800 | 147,06 | 4 235,37 |
| 59 | DF17A | (transversal) Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2 | 7,200 | 147,11 | 1 059,18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|-----|---|---|-------------------------------|
| | | | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 294,55 |
| | | Total Executarea marcajului rutier Inclusiv salariu | | | | 5 294,55 1 184,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 23 365,90 |
| | | Total Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu | | | | 23 365,90 1 914,50 |

| | | | | |
|--|--|--|------|---------------------|
| | | Total | lei | 1 150 858,67 |
| | | Asigurarea sociala | 24 % | 12 580,92 |
| | | Total | | 1 163 439,59 |
| | | Cheltuieli de regie | 6 % | 69 806,38 |
| | | Total | | 1 233 245,97 |
| | | Beneficiu de deviz | 4 % | 49 329,85 |
| | | Total | | 1 282 575,82 |
| | | TVA | 20 % | 256 515,16 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 1 539 090,98 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția unor sectoare de drum din s.Porumbesti,r-ul Cantemir

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 539 090,98 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. | 6141120100300 | Stivuitor | h-om | 11,840 | 70,00 | 828,80 |
| 2. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,310 | 70,00 | 161,70 |
| 3. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 346,820 | 70,00 | 24 277,40 |
| 4. | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 23,359 | 70,00 | 1 635,13 |
| 5. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 135,190 | 70,00 | 9 463,30 |
| 6. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 3,240 | 70,00 | 226,80 |
| 7. | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 2,800 | 70,00 | 196,00 |
| 8. | 7422090100200 | Corhonitor | h-om | 15,840 | 70,00 | 1 108,80 |
| 9. | 8141260100100 | Fasonator | h-om | 52,960 | 70,00 | 3 707,20 |
| 10. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 132,094 | 70,00 | 9 246,58 |
| 11. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 22,411 | 70,00 | 1 568,77 |
| Total manopera | | | | | | 52 420,48 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|------------------------|---|-----|-----------|-----------|------------|
| 1. | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 1,580 | 112,00 | 176,96 |
| 2. | 11110001000131 0bad | (BAD 22,4)Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 173,289 | 1 750,00 | 303 255,75 |
| 3. | 11110001000131 1123 | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 115,526 | 1 900,00 | 219 499,40 |
| 4. | 14111222016469 la8 | LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008----- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 36,337 | 500,00 | 18 168,50 |
| 5. | 14111222016721 a32 | (LA30: fr.32-63mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 481,091 | 500,00 | 240 545,50 |
| 6. | 14111222017521 a16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,119 | 500,00 | 59,50 |
| 7. | 14211022000001 2 | Nisip bitumat BAD 22,4 | t | 3,687 | 1 800,00 | 6 636,60 |
| 8. | 1421102200000b a | Nisip bitumat BA 16 | t | 3,687 | 1 950,00 | 7 189,65 |
| 9. | 14211022004677 410b | Balast -- amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 | m3 | 173,240 | 450,00 | 77 958,00 |
| 10. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 3,224 | 450,00 | 1 450,80 |
| 11. | 23203226000401 | Bitum | t | 1,158 | 11 000,00 | 12 738,00 |
| 12. | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5 | kg | 26,280 | 67,20 | 1 766,01 |
| 13. | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 12,600 | 92,10 | 1 160,46 |
| 14. | 2615107326105 | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial | buc | 10,000 | 1 100,00 | 11 000,00 |
| 15. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1 176,760 | 2,60 | 3 059,58 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----------------------|---|-----|---------|----------|-------------------|
| 16. | 2663102100001c 16 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 19,185 | 1 685,00 | 32 326,73 |
| 17. | 26661228002851 2 | (100.30.15) Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 | m | 405,015 | 105,00 | 42 526,58 |
| 18. | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 33,183 | 23,00 | 763,21 |
| 19. | 2811106301794 | Stilp metalic confectionat industrial | buc | 7,000 | 645,00 | 4 515,00 |
| 20. | 2874115804768 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8 | buc | 20,000 | 1,20 | 24,00 |
| 21. | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,200 | 45,00 | 9,00 |
| 22. | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 20,000 | 1,20 | 24,00 |
| 23. | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 86,420 | 23,00 | 1 987,66 |
| 24. | 4100116202818 | Apa pentru mortar și betoane | m3 | 2,418 | 23,00 | 55,61 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 986 896,50 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|---|------|---------|--------|-------------------|
| 1. | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 1,728 | 685,00 | 1 183,68 |
| 2. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,337 | 620,00 | 208,94 |
| 3. | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 27,078 | 535,00 | 14 486,72 |
| 4. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 16,223 | 400,00 | 6 489,20 |
| 5. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf | h-ut | 107,531 | 400,00 | 43 012,40 |
| 6. | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 3,876 | 420,00 | 1 627,92 |
| 7. | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 4,494 | 420,00 | 1 887,48 |
| 8. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 16,223 | 950,00 | 15 411,85 |
| 9. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 11,710 | 450,00 | 5 269,50 |
| 10. | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3 | h-ut | 2,616 | 450,00 | 1 177,20 |
| 11. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 4,964 | 450,00 | 2 233,80 |
| 12. | 2952260003557 | Buldozere, 58(80)KW (c.p.) | h-ut | 0,708 | 450,00 | 318,60 |
| 13. | 2952500005614 | Tractor pe senile 150 cp cu remorca | h-ut | 0,059 | 485,00 | 28,62 |
| 14. | 2955270002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba) | h-ut | 2,912 | 120,00 | 349,44 |
| 15. | 2955270007615 | Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp | h-ut | 0,059 | 320,00 | 18,88 |
| 16. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 36,170 | 400,00 | 14 468,00 |
| 17. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 8,867 | 380,00 | 3 369,46 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 111 541,69 |

| | | |
|---------------------|------|--------------|
| Total | lei | 1 150 858,67 |
| Asigurarea sociala | 24 % | 12 580,92 |
| Total | | 1 163 439,59 |
| Cheltuieli de regie | 6 % | 69 806,38 |
| Total | | 1 233 245,97 |
| Beneficiu de deviz | 4 % | 49 329,85 |
| Total | | 1 282 575,82 |
| TVA | 20 % | 256 515,16 |

Total deviz:

1 539 090,98

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția unor sectoare de drum din s.Porumbesti,r-ul Cantemir

Investitor
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|---------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|----------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari pregatitoare | | | | |
| | | 1.1. Taierea arburilor si arbusilor | | | | |
| 1 | TsG08B | Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm | buc | | | 308,84 |
| | 6141120100300 | Stivuitor | h-om | 0,740 | 70,00 | 51,80 |
| | 8141260100100 | Fasonator | h-om | 2,370 | 70,00 | 165,90 |
| | 7422090100200 | Corhonor | h-om | 0,990 | 70,00 | 69,30 |
| | 2955270002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba) | h-ut | 0,182 | 120,00 | 21,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 941,44 |
| 2 | TsG06B | Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm | buc | | | 256,90 |
| | 8141260100100 | Fasonator | h-om | 0,940 | 70,00 | 65,80 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,730 | 70,00 | 191,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 110,40 |
| 3 | TRIIAA04C1 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 | t | | | 46,20 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,660 | 70,00 | 46,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 328,93 |
| 4 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 12,30 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 400,00 | 12,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 87,60 |
| 5 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | | | 217,50 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,380 | 70,00 | 26,25 |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,005 | 500,00 | 0,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,420 | 450,00 | 191,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17,40 |
| 6 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III | 100 m3 | | | 147,50 |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,014 | 500,00 | 12,50 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,150 | 450,00 | 135,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11,80 |
| 7 | TsG04A | Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase | ha | | | 1 583,33 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------------|---|--------|--------|--------|----------|
| | 2955270007615 | Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp | h-ut | 1,970 | 320,00 | 629,33 |
| | 2952500005614 | Tractor pe senile 150 cp cu remorca | h-ut | 1,970 | 485,00 | 954,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 47,50 |
| 8 | TsC03G1 | (incarcarea in auto) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100 m3 | | | 1 157,14 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,600 | 450,00 | 1 157,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16,20 |
| 9 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 12,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 400,00 | 12,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8,40 |
| 10 | TsC51C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III | 100 m3 | | | 217,86 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,380 | 70,00 | 25,00 |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,005 | 500,00 | 0,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,420 | 450,00 | 192,86 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3,05 |
| 11 | TsC50C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III | 100 m3 | | | 128,57 |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,014 | 500,00 | 0,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,150 | 450,00 | 128,57 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1,80 |
| | | 1.2. Taieri de corectie a crengilor la arbori pina la 7m inaltime | | | | |
| 12 | TsH28A | Taieri de corectie puieti de arbori pina la 7 m inaltime | buc | | | 39,20 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,090 | 70,00 | 6,30 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,470 | 70,00 | 32,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 176,00 |
| | | 2. Lucrari de terasament | | | | |
| 13 | TsC03B1 | (p-ru rambleu din caseta ; Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | | | 922,32 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,050 | 450,00 | 922,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 152,90 |
| 14 | TsC22D1k=2 | (+20m) 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 | 100 m3 | | | 720,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,800 | 450,00 | 720,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 900,00 |
| 15 | TsC03F1 | (din groapa de imprumut ; Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | | | 1 012,37 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,250 | 450,00 | 1 012,37 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 791,90 |
| 16 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta | t | | | 22,84 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------------|---|--------|--------|--------|----------|
| | | de 10 t la distanta de 10 km | | | | |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 400,00 | 22,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 674,40 |
| 17 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 207,17 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,360 | 70,00 | 25,19 |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,004 | 500,00 | 1,98 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,400 | 450,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 366,69 |
| 18 | TsC50Bk=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II | 100 m3 | | | 137,97 |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,012 | 500,00 | 11,86 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,140 | 450,00 | 126,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 244,20 |
| 19 | TsC03F1 | (din caseta sistemului rutier existen; Y=1.9t/m3) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | | | 1 012,94 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,250 | 450,00 | 1 012,94 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 516,60 |
| 20 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | | | 22,84 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 400,00 | 22,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 215,60 |
| 21 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 207,22 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,360 | 70,00 | 25,25 |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,004 | 500,00 | 1,96 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,400 | 450,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 105,68 |
| 22 | TsC50Bk=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II | 100 m3 | | | 137,94 |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,012 | 500,00 | 11,76 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,140 | 450,00 | 126,18 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 70,35 |
| 23 | TsC03F1 | (solului de proata calitate (inierbat) ; Y=1.9t/m3) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | | | 1 012,37 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,250 | 450,00 | 1 012,37 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 791,90 |
| 24 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 12,28 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 400,00 | 12,28 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 126,00 |
| 25 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 207,17 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,360 | 70,00 | 25,19 |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,004 | 500,00 | 1,98 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,400 | 450,00 | 180,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 366,69 |
| 26 | TsC50Bk=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale | 100 m3 | | | 137,97 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------------|--|--------|--------|--------|----------|
| | | la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II | | | | |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,012 | 500,00 | 11,86 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,140 | 450,00 | 126,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 244,20 |
| 27 | DI96 | (NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | | | 500,66 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,192 | 420,00 | 500,66 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 512,00 |
| 28 | TsD14A01 | (NUMAI Compactor 25 t) 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 | | | 61,00 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,000 | 23,00 | 23,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,100 | 380,00 | 38,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 842,20 |
| | | 3. Lucrari de finisare si planificare | | | | |
| 29 | 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 | | | 101,10 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,189 | 535,00 | 101,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 439,68 |
| | | 4. Lucrari de consolidare | | | | |
| | | 4.1. Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm | | | | |
| 30 | TsC59A | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1 | 100 m3 | | | 6 556,54 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 4,630 | 70,00 | 324,04 |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,002 | 500,00 | 0,00 |
| | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3 | h-ut | 10,900 | 450,00 | 4 905,00 |
| | 2952260003557 | Buldozere, 58(80)KW (c.p.) | h-ut | 2,950 | 450,00 | 1 327,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 573,57 |
| 31 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 12,28 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 400,00 | 12,28 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 356,00 |
| 32 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | | | 169,13 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,300 | 70,00 | 21,00 |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,002 | 500,00 | 0,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,330 | 450,00 | 148,13 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 40,59 |
| 33 | TsC50A k=2 | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I | 100 m3 | | | 126,67 |
| | 1411122201752la 16 | (LA30fr16-32mm) Piatra sparta | m3 | 0,010 | 500,00 | 10,42 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,130 | 450,00 | 116,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 30,40 |
| 34 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | | | 476,00 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 5,200 | 70,00 | 364,00 |
| | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 1,000 | 112,00 | 112,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------------|--|-------|--------|-----------|------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 752,08 |
| 35 | TsH12A | Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti | 100m2 | | | 69,21 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,660 | 70,00 | 46,21 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 1,000 | 23,00 | 23,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 109,35 |
| | | 5. Amenejarea sistemului rutier | | | | |
| 36 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast(drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22) | m3 | | | 587,82 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,150 | 70,00 | 10,50 |
| | 142110220046774 10b | Balast -- amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 | m3 | 1,220 | 450,00 | 549,00 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,070 | 23,00 | 1,61 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,0216 | 535,00 | 11,56 |
| | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 0,0273 | 420,00 | 11,47 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire | h-ut | 0,0097 | 380,00 | 3,69 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 68 774,59 |
| 37 | DA12C | (H=15cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoare | m3 | | | 768,72 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,300 | 70,00 | 21,00 |
| | 14111222016721a 32 | (LA30: fr.32-63mm) Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,270 | 500,00 | 635,00 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,050 | 23,00 | 1,15 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,042 | 535,00 | 22,47 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,218 | 400,00 | 87,20 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire | h-ut | 0,005 | 380,00 | 1,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 129 913,68 |
| 38 | DA12B | (H=13cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innoare | m3 | | | 887,82 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,600 | 70,00 | 42,00 |
| | 141112220164691 a8 | LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008---- -- Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 0,203 | 500,00 | 101,50 |
| | 14111222016721a 32 | (LA30: fr.32-63mm) Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,219 | 500,00 | 609,50 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,150 | 23,00 | 3,45 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,042 | 535,00 | 22,47 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,258 | 400,00 | 103,20 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire | h-ut | 0,015 | 380,00 | 5,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 129 621,72 |
| 39 | DI107 | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6l/m ²) | t | | | 11 516,00 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,030 | 11 000,00 | 11 330,00 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,300 | 620,00 | 186,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 909,60 |
| 40 | DB19G | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică | m2 | | | 270,54 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,060 | 70,00 | 4,20 |
| | 111100010001310 bad | (BAD 22,4)Mixture asfaltică preparată la cald cu agregate mari | t | 0,141 | 1 750,00 | 246,75 |
| | 142110220000012 | Nisip bitumat BAD 22,4 | t | 0,003 | 1 800,00 | 5,40 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,016 | 23,00 | 0,37 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|--------|--------|-----------|------------|
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0079 | 400,00 | 3,16 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0079 | 400,00 | 3,16 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0079 | 950,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 264 861,42 |
| 41 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2) | t | | | 11 516,00 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,030 | 11 000,00 | 11 330,00 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,300 | 620,00 | 186,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 454,80 |
| 42 | DB16H | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 197,48 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,050 | 70,00 | 3,50 |
| | 111100010001311123 | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,094 | 1 900,00 | 178,60 |
| | 1421102200000ba | Nisip bitumat BA 16 | t | 0,003 | 1 950,00 | 5,85 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,011 | 23,00 | 0,25 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 400,00 | 2,12 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 400,00 | 2,12 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 950,00 | 5,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 193 331,49 |
| | | 6. Drumuri laterale,accese. | | | | |
| | | 6.1. Amenejarea drumurilor laterale | | | | |
| 43 | nota | Tip I | m2 | | | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| 44 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 | | | 1 931,71 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 3,610 | 535,00 | 1 931,71 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 448,78 |
| 45 | TsC22K1 K=2 | (+20m) Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II | 100 m3 | | | 1 712,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 1,600 | 535,00 | 1 712,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 284,00 |
| 46 | DI96 | (NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma | 100 m3 | | | 500,64 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,192 | 420,00 | 500,64 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 375,48 |
| 47 | TsD14A01 | (NUMAI Compactor 25 t) 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 | | | 61,00 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,000 | 23,00 | 23,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,100 | 380,00 | 38,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 457,50 |
| 48 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast(drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm Kcomp-1.22) | m3 | | | 587,80 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,150 | 70,00 | 10,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------------|--|------|--------|-----------|-----------|
| | 142110220046774 10b | Balast -- amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 | m3 | 1,220 | 450,00 | 549,00 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,070 | 23,00 | 1,61 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,0216 | 535,00 | 11,56 |
| | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 0,0273 | 420,00 | 11,46 |
| | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0097 | 380,00 | 3,68 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 695,05 |
| 49 | DA12C | (H=15cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoare | m3 | | | 768,72 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,300 | 70,00 | 21,00 |
| | 1411122201672la 32 | (LA30: fr.32-63mm) Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,270 | 500,00 | 635,00 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,050 | 23,00 | 1,15 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,042 | 535,00 | 22,47 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,218 | 400,00 | 87,20 |
| | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,005 | 380,00 | 1,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 29 211,36 |
| 50 | DA12B | (H=13cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innoare | m3 | | | 887,82 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,600 | 70,00 | 42,00 |
| | 141112220164691 a8 | LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008---- -- Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 0,203 | 500,00 | 101,50 |
| | 1411122201672la 32 | (LA30: fr.32-63mm) Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,219 | 500,00 | 609,50 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,150 | 23,00 | 3,45 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,042 | 535,00 | 22,47 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,258 | 400,00 | 103,20 |
| | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,015 | 380,00 | 5,70 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 29 298,06 |
| 51 | DI107 | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6l/m ²) | t | | | 11 479,33 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,030 | 11 000,00 | 11 293,33 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,300 | 620,00 | 186,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 721,90 |
| 52 | DB19G | (BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică | m2 | | | 270,54 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,060 | 70,00 | 4,20 |
| | 111100010001310 bad | (BAD 22,4)Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari | t | 0,141 | 1 750,00 | 246,75 |
| | 142110220000012 | Nisip bitumat BAD 22,4 | t | 0,003 | 1 800,00 | 5,40 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,016 | 23,00 | 0,37 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0079 | 400,00 | 3,16 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0079 | 400,00 | 3,16 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0079 | 950,00 | 7,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 67 635,75 |
| 53 | DI107 | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,3l/m ²) | t | | | 11 475,20 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,030 | 11 000,00 | 11 293,33 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,300 | 620,00 | 181,87 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 860,64 |
| 54 | DB16H | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu | m2 | | | 197,48 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|----------|-----------|
| | | agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | | | | |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,050 | 70,00 | 3,50 |
| | 111100010001311123 | (BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,094 | 1 900,00 | 178,60 |
| | 1421102200000ba | Nisip bitumat BA 16 | t | 0,003 | 1 950,00 | 5,85 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,011 | 23,00 | 0,25 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 400,00 | 2,12 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 400,00 | 2,12 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 950,00 | 5,04 |
| | | Total | lei | | | 49 369,50 |
| | | 6.2. Amenajarea bordurii mari | | | | |
| 55 | DE10A | (100.30.15) Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Beton C16/20 XF1 | m | | | 233,98 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,150 | 70,00 | 10,50 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,440 | 70,00 | 30,80 |
| | 2663102100001c16 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,045 | 1 685,00 | 75,83 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 2,920 | 2,60 | 7,59 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,008 | 450,00 | 3,60 |
| | 266612280028512 | (100.30.15) Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 | m | 1,005 | 105,00 | 105,53 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,006 | 23,00 | 0,14 |
| | | Total | lei | | | 94 293,95 |
| | | 7. Instalatii de semnalizare rutiera | | | | |
| | | 7.1. Amenajarea indecatoarelor rutiere | | | | |
| 56 | DF18A | CKM2.35=6buc;CKM2.40=1buc)Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (pe fundatie din beton (C 16/20 XF1)) | buc | | | 974,05 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,330 | 70,00 | 23,10 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,760 | 70,00 | 53,20 |
| | 2663102100001c16 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,150 | 1 685,00 | 252,75 |
| | 2811106301794 | Stilp metalic confectionat industrial | buc | 1,000 | 645,00 | 645,00 |
| | | Total | lei | | | 6 818,35 |
| 57 | DF20A | Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti | buc | | | 1 125,30 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 0,280 | 70,00 | 19,60 |
| | 2615107326105 | Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial | buc | 1,000 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| | 2874115804768 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8 | buc | 2,000 | 1,20 | 2,40 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,000 | 1,20 | 2,40 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,020 | 45,00 | 0,90 |
| | | Total | lei | | | 11 253,00 |
| | | 7.2. Executarea marcajului rutier | | | | |
| 58 | DF17A | (longitudinal)Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2 | | | 147,06 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,380 | 70,00 | 26,60 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,090 | 70,00 | 6,30 |
| | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5 | kg | 0,730 | 67,20 | 49,06 |
| | 2430226109418 | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 0,350 | 92,10 | 32,24 |
| | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 0,048 | 685,00 | 32,87 |
| | | Total | lei | | | 4 235,37 |
| 59 | DF17A | (transversal) Marcaje longitudinale, | m2 | | | 147,11 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---------------|--|------|-------|--------|----------|
| | | transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | | | | |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,380 | 70,00 | 26,60 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,090 | 70,00 | 6,30 |
| | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5 | kg | 0,730 | 67,20 | 49,06 |
| | 2430226109418 | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 0,350 | 92,10 | 32,23 |
| | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 0,048 | 685,00 | 32,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 059,18 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.