

Lucrari de intretinere periodica si reparatii la
drumul local L662.1 G132 drum de acces s.

WinCmeta2000
Formular Nr.3

Tudoresti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10/11/2023

reparatii

Valoarea de deviz 943 919,233 lei

| № 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 |

Manopera:

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|----------------------|------|---------|-------|-------------------|
| 1. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 64,800 | 79,82 | 5 172,336 |
| 2. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 129,000 | 79,82 | 10 296,780 |
| 3. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 12,544 | 79,82 | 1 001,262 |
| 4. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 60,090 | 79,82 | 4 796,384 |
| Total manopera | | | | | | 21 266,762 |

Materiale:

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------|--|----|---------|-----------|--------------------|
| 1. | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 59,000 | 2 031,74 | 119 872,660 |
| 2. | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 84,600 | 2 031,74 | 171 885,204 |
| 3. | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 21,924 | 490,00 | 10 742,760 |
| 4. | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 131,652 | 490,00 | 64 509,480 |
| 5. | 1421102200467 | Balast | m3 | 168,360 | 0,00 | 0,000 |
| 6. | 14221022055070 | Beton asfaltic BAD 22.4 | t | 144,580 | 1 734,14 | 250 721,961 |
| 7. | 23203226000401 | Bitum | t | 1,081 | 11 279,80 | 12 193,464 |
| 8. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 54,660 | 22,45 | 1 227,117 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 631 152,646 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------|--|------|--------|--------|-------------------|
| 1. | 1111000100056 | Mercedes AXOR | h-ut | 6,440 | 552,81 | 3 560,096 |
| 2. | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 16,380 | 737,98 | 12 088,112 |
| 3. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,315 | 344,40 | 108,485 |
| 4. | 29522200003547 | Autogreder | h-ut | 1,624 | 675,67 | 1 097,288 |
| 5. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 7,517 | 675,67 | 5 079,011 |
| 6. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 14,010 | 310,27 | 4 346,883 |
| 7. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 41,874 | 310,27 | 12 992,246 |
| 8. | 29522400040101 | Compactor 10 t | h-ut | 5,054 | 310,27 | 1 568,105 |
| 9. | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 1,516 | 310,27 | 470,369 |
| 10. | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 3,767 | 310,27 | 1 168,787 |
| 11. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 15,249 | 457,92 | 6 982,822 |
| 12. | 2952500005001 | Tral | h-ut | 6,440 | 7,15 | 46,046 |
| 13. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 16,380 | 650,42 | 10 653,880 |
| 14. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 19,339 | 498,32 | 9 637,010 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 69 799,140 |

Total:

| | | |
|------------------|----------|-------------|
| Total | lei | 722 218,548 |
| CASM | 24,00 % | 5 104,023 |
| Total | 100,00 + | 727 322,571 |
| Cheltuieli regie | 5,00 % | 36 366,128 |
| Total | 100,00 + | 763 688,699 |
| Beneficiul | 3,00 % | 22 910,661 |
| Total | 100,00 + | 786 599,360 |
| TVA | 20,00 % | 157 319,873 |

Total deviz:

943 919,2

33

Intocmit

(SA Drumuri Cahul)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Consiliul raional Cahul)

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectConsiliul raional Cahul
Lucrari de intretinere periodica si reparatii la drumul local L662.1
G132 drum de acces s. TudorestiCatalog de prețuri unitare pentru obiectul № 10/11/2023
reparatii
(formular desfășurat)

| № 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. Reparatii cu beton asfaltic. | | | | |
| 1 | DI15A | Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie | 100m2 | | | 44,699 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,5600 | 79,82 | 44,699 |
| 2 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=700mp, emulsie=0,3kg/m2) | t | | | 11 705,400 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 11 279,80 | 11 602,081 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 344,40 | 103,319 |
| 3 | DI133 | Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic bad 22.4 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice | t | | | 1 836,818 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,2100 | 79,82 | 16,762 |
| | 14221022055070 | Beton asfaltic BAD 22.4 | t | 1,0100 | 1 734,14 | 1 751,481 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0399 | 310,27 | 12,378 |
| | 29522400040101 | Compactor 10 t | h-ut | 0,1330 | 310,27 | 41,266 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0326 | 457,92 | 14,931 |
| 4 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=700mp, emulsie=0,3kg/m2) | t | | | 11 705,400 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 11 279,80 | 11 602,081 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 344,40 | 103,319 |
| 5 | DB19F | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 251,652 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0600 | 79,82 | 4,789 |
| | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,1180 | 2 031,74 | 239,745 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0066 | 310,27 | 2,048 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0066 | 310,27 | 2,048 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0066 | 457,92 | 3,022 |
| | | 2. Carosabil, imbracaminti asfaltice. | | | | |
| 6 | DI15A | Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie | 100m2 | | | 44,699 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,5600 | 79,82 | 44,699 |
| 7 | DI155A | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm | m2 | | | 37,842 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0349 | 79,82 | 2,786 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 | 22,45 | 0,718 |
| | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0182 | 737,98 | 13,431 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0182 | 498,32 | 9,069 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0182 | 650,42 | 11,838 |
| 8 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast | m3 | | | 41,445 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1500 | 79,82 | 11,973 |
| | 1421102200467 | Balast | m3 | 1,2200 | 0,00 | 0,000 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0700 | 22,45 | 1,571 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0216 | 675,67 | 14,595 |
| | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 0,0273 | 310,27 | 8,469 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0097 | 498,32 | 4,835 |
| 9 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozire (piatra | m3 | | | 863,942 |

| | | | | | | |
|----|-----------------|--|-------|--------|-----------|------------|
| | | splut din fractie mare, fr.8 - 31,5 mm) Hmed=12cm | | | | |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 79,82 | 47,892 |
| | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 0,2030 | 490,00 | 99,470 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,2190 | 490,00 | 597,310 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 22,45 | 3,368 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 675,67 | 28,378 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 310,27 | 80,050 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 498,32 | 7,475 |
| 10 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=900mp, emulsie=0,6l/m2) | t | | | 11 727,781 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 11 279,80 | 11 624,461 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 344,40 | 103,319 |
| 11 | DB19F | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22..4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 216,536 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0600 | 79,82 | 4,789 |
| | 14221022055070 | Beton asfaltic BAD 22.4 | t | 0,1180 | 1 734,14 | 204,629 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0066 | 310,27 | 2,048 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0066 | 310,27 | 2,048 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0066 | 457,92 | 3,022 |
| 12 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=900mp, emulsie=0,3kg/m2) | t | | | 11 717,333 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 11 279,80 | 11 614,015 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 344,40 | 103,319 |
| 13 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 200,690 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 79,82 | 3,991 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 2 031,74 | 190,984 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 310,27 | 1,644 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 310,27 | 1,644 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 457,92 | 2,427 |
| | | 3. Amenajare a acostamentului. | | | | |
| 14 | DF54C | Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder | 1 km | | | 391,889 |
| | 29522200003547 | Autogreder | h-ut | 0,5800 | 675,67 | 391,889 |
| 15 | DI15A | Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie | 100m2 | | | 44,699 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,5600 | 79,82 | 44,699 |
| | | 4. Transportarea cu tral, masini si utilaje. | | | | |
| 16 | DI70A | Transportarea cu tral a compactorului auto cu rulouri pina la 25 t. | 1 km | | | 39,197 |
| | 1111000100056 | Mercedes AXOR | h-ut | 0,0700 | 552,81 | 38,697 |
| | 2952500005001 | Tral | h-ut | 0,0700 | 7,15 | 0,500 |
| 17 | DI70A | Transportarea cu tral a Repartizator finisor de mixturi asfaltice cu motor term 92 cp. | 1 km | | | 39,197 |
| | 1111000100056 | Mercedes AXOR | h-ut | 0,0700 | 552,81 | 38,697 |
| | 2952500005001 | Tral | h-ut | 0,0700 | 7,15 | 0,500 |

INTOCMIT
Antreprenor
SA Drumuri Cahul

APROBAT:
Investitor
Consiliul raional Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de intretinere periodica si reparatii la
drumul local L662.1 G132 drum de acces s.

Tudoresti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10/11/2023

reparatii

Valoarea de deviz 943 919,233 lei

| № 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. Reparatii cu beton asfaltic. | | | | | | |
| 1 | DI15A | Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie | 100m2 | 7,000 | 44,699 44,699 | 312,894 312,894 |
| 2 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=700mp, emulsie=0,3kg/m2) | t | 0,210 | 11 705,400 0,000 | 2 458,134 0,000 |
| 3 | DI133 | Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic bad 22.4 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice | t | 38,000 | 1 836,818 16,762 | 69 799,094 636,964 |
| 4 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=700mp, emulsie=0,3kg/m2) | t | 0,210 | 11 705,400 0,000 | 2 458,134 0,000 |
| 5 | DB19F | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 500,000 | 251,652 4,789 | 125 826,178 2 394,600 |
| Total Reparatii cu beton asfaltic. Incluziv salariu | | | | | | 200 854,434 3 344,458 |
| 2. Carosabil, imbracaminti asfaltice. | | | | | | |
| 6 | DI15A | Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie | 100m2 | 9,000 | 44,699 44,699 | 402,293 402,293 |
| 7 | DI155A | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm | m2 | 900,000 | 37,842 2,786 | 34 058,180 2 507,146 |
| 8 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast | m3 | 138,000 | 41,445 11,973 | 5 719,350 1 652,274 |

| | | | | | | |
|---|-------|--|---------|---------|---------------------|-----------------------------------|
| 9 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra splut din fractie mare, fr.8 - 31,5 mm) Hmed=12cm | m3 | 108,000 | 863,942 47,892 | 93 305,746 5 172,336 |
| 10 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=900mp, emulsie=0,6l/m2) | t | 0,360 | 11 727,781 0,000 | 4 222,001 0,000 |
| 11 | DB19F | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22..4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 900,000 | 216,536 4,789 | 194 882,001 4 310,280 |
| 12 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=900mp, emulsie=0,3kg/m2) | t | 0,270 | 11 717,333 0,000 | 3 163,680 0,000 |
| 13 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 900,000 | 200,690 3,991 | 180 621,358 3 591,900 |
| Total Раздел Incluziv salariu | | | | | | 516 374,609 17 636,229 |
| 3. Amenajare a acostamentului. | | | | | | |
| 14 | DF54C | Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder | 1 km | 2,800 | 391,889 0,000 | 1 097,288 0,000 |
| 15 | DI15A | Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie | 100m2 | 6,400 | 44,699 44,699 | 286,075 286,075 |
| Total Amenajare a acostamentului. Incluziv salariu | | | | | | 1 383,363 286,075 |
| 4. Transportarea cu tral, masini si utilaje. | | | | | | |
| 16 | DI70A | Transportarea cu tral a compactorului auto cu rulouri pina la 25 t. | 1 km | 46,000 | 39,197 0,000 | 1 803,071 0,000 |
| 17 | DI70A | Transportarea cu tral a Repartizator finisor de mixturi asfaltice cu motor term 92 cp. | 1 km | 46,000 | 39,197 0,000 | 1 803,071 0,000 |
| Total Transportarea cu tral, masini si utilaje. Incluziv salariu | | | | | | 3 606,142 0,000 |
| Total | | | lei | | 722 218,548 | |
| CASM | | | 24,00 % | | 5 104,023 | |

| | | |
|-------------------------|----------|--------------------|
| Total | 100,00 + | 727 322,571 |
| Cheltuieli regie | 5,00 % | 36 366,128 |
| Total | 100,00 + | 763 688,699 |
| Beneficiul | 3,00 % | 22 910,661 |
| Total | 100,00 + | 786 599,360 |
| TVA | 20,00 % | 157 319,873 |
| Total deviz: | | 943 919,233 |
| Incluziv salariu | | 21 266,762 |

Intocmit _____ (SA Drumuri Cahul)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Consiliul raional Cahul)
(funcția, semnătura)