Anexa nr. 23

la Documentația standard nr.69

din 7 mai 2021

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Aprobat**

## CAIET DE SARCINI

## 

## FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

## LUCRĂRI

Obiectul: **lucrări de întreținere periodică a drumurilor publice naționale cu îmbrăcăminte rutieră din beton asfaltic în raionul Fălești și mun. Bălți**

Nr.

Autoritatea contractantă: **Î.S.”Administraţia de Stat a Drumurilor”**.

**1. Descriere generală**

Adresa lucrărilor este specificată în caietul de sarcini, constituie tronsoane a drumurilor publice naționale cu îmbrăcăminte rutieră din beton asfaltic amplasate teritorial în raionul Fălești și mun. Bălți.

**2. Informaţii şi proiectare**

Documentația de deviz a fost elaborată de către autoritatea contractantă Î.S.”Administrația de Stat a Drumurilor”. Devizul este calculat prin metoda de resurse în corespundere cu instrucţiunile din СР L.01.01-2012, aprobat de Ministerul Dezvoltării Regionale și Construcțiilor prin ordinul nr.6 din 23.01.2013. Pentru lucrările executate în condiții restrânse, normele de manoperă și funcționare a utilajului se va aplica k=1,2 (conform ordinului Agenției Construcții și Dezvoltare a Teritoriului a RM nr.117 din 30.02.2007).

**3. Materiale, compatibilităţi, reglementări tehnice şi standarde utilizate**

Materialele utilizate urmează să corespundă cerințelor cerințelor legislației în vigoare din Republica Moldova.

**4. Documente obligatorii la depunerea ofertei**

1) Propunerea tehnică;

2) Propunerea financiară;

3) DUAE;

4) Garanția pentru ofertă;

5) Cerere de participare (anexa nr. 7);

**5. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor**

**Autoritatea contractantă solicită prezentarea documentelor declarate în DUAE timp de 1 (unu) zi lucrătoare din data deschiderii ofertelor, pentru operatorul economic clasat pe primul loc, folosind fluxurile interactive de lucru prin intermediul SIA RSAP**.

1. Declaraţie privind valabilitatea ofertei (anexa nr. 8);
2. Grafic de executare a lucrărilor (anexa nr. 10.);
3. Declarație privind experienţa similară (anexa nr. 12);
4. Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate (anexa nr. 13);
5. Declaraţie privind dotările specifice, utilajul şi echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului (anexa nr. 14);
6. Declaraţie privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului (anexa nr. 15);
7. Lista subcontractanților şi partea/părţile din contract care sunt îndeplinite de aceştia (anexa nr. 16)-după caz;
8. Informaţii privind asocierea (anexa nr. 17) -după caz;
9. Angajament terţ susţinător financiar (anexa nr. 18) -după caz;
10. Angajament privind susţinerea tehnică și profesională a ofertantului/grupului de operatori economici (anexa nr. 19) -după caz;
11. Declaraţie terţ susţinător tehnic (anexa nr. 20) -după caz;
12. Declaraţie terţ susţinător profesional (anexa nr. 21) -după caz;
13. Aviz pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor (anexa nr. 22);

Autoritatea contractantă  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_              Data "\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

### Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul: **lucrări de întreținere periodică a drumurilor publice naționale cu îmbrăcăminte rutieră din beton asfaltic în raionul Fălești și mun. Bălți**

Autoritatea contractantă: **Î.S.”Administraţia de Stat a Drumurilor”**.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli şi resurse | U.M. | Cantitate | |
|  |  |  |  | pe unitate de măsură | Volum |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Raionul Falesti** |  |  |  |
|  |  | **1.1. R17 Falesti - Pirlita, km 4,80-5,00** |  |  |  |
|  |  | **1.1.1. Reparatia imbracamintei rutiere** |  |  |  |
|  |  | **1.1.1.1. Lucrari de pregatire** |  |  |  |
| 1 | Dl106 | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria | 100m2 |  | 14,0000 |
|  | 3410540005603-1 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire cu pierie | h-ut | 0,0250 |  |
| 2 | DI158A | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm | m2 |  | 120,0000 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,5830 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0060 |  |
|  | 1422102205518 | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina, BA 16 50/70 | t | 0,1150 |  |
|  | 23203226001101 | Bitum | t | 0,0006 |  |
|  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 2912340002517 | Motocompresor 3 WF-3 | h-ut | 0,0500 |  |
|  | 2952270004033 | Topitor de bitum | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
| 3 | DI155C | Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm | m2 |  | 150,0000 |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0090 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 |  |
|  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0127 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0127 |  |
|  | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0127 |  |
|  |  | **1.1.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase** |  |  |  |
| 4 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t |  | 0,4200 |
|  | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 |  |
|  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 |  |
| 5 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70, SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica | m2 |  | 1 400,00 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 |  |
|  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 | t | 0,1216 |  |
|  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 |  |
| 6 | 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 |  | 2,0000 |
|  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 |  |
|  |  | **1.2. R17 Falesti - Pirlita, km 9.30-10.05** |  |  |  |
|  |  | **1.2.1. Reparatia imbracamintei rutiere** |  |  |  |
|  |  | **1.2.1.1. Lucrari de pregatire** |  |  |  |
| 7 | Dl106 | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria | 100m2 |  | 52,5000 |
|  | 3410540005603-1 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire cu pierie | h-ut | 0,0250 |  |
| 8 | DI158A | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm | m2 |  | 675,0000 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,5830 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0060 |  |
|  | 1422102205518 | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina, BA 16 50/70 | t | 0,1150 |  |
|  | 23203226001101 | Bitum | t | 0,0006 |  |
|  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 2912340002517 | Motocompresor 3 WF-3 | h-ut | 0,0500 |  |
|  | 2952270004033 | Topitor de bitum | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
| 9 | DI155G | Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm | m2 |  | 2 050,00 |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0036 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0250 |  |
|  | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0050 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
|  | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0050 |  |
|  |  | **1.2.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase** |  |  |  |
| 10 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t |  | 1,5750 |
|  | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 |  |
|  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 |  |
| 11 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70, SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica | m2 |  | 5 250,00 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 |  |
|  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 | t | 0,1216 |  |
|  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 |  |
| 12 | 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 |  | 7,5000 |
|  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 |  |
|  |  | **1.3. G53 R15-Glodeni-Egorovca-R16, km 14.95-15.95** |  |  |  |
|  |  | **1.3.1. Reparatia imbracamintei rutiere** |  |  |  |
|  |  | **1.3.1.1. Lucrari de pregatire** |  |  |  |
| 13 | Dl106 | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria | 100m2 |  | 60,0000 |
|  | 3410540005603-1 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire cu pierie | h-ut | 0,0250 |  |
| 14 | DI158A | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm | m2 |  | 600,0000 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,5830 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0060 |  |
|  | 1422102205518 | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina, BA 16 50/70 | t | 0,1150 |  |
|  | 23203226001101 | Bitum | t | 0,0006 |  |
|  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 2912340002517 | Motocompresor 3 WF-3 | h-ut | 0,0500 |  |
|  | 2952270004033 | Topitor de bitum | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
| 15 | DI155G | Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm | m2 |  | 5 280,00 |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0036 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0250 |  |
|  | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0050 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
|  | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0050 |  |
|  |  | **1.3.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase** |  |  |  |
| 16 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t |  | 1,8000 |
|  | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 |  |
|  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 |  |
| 17 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70, SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 |  | 6 000,00 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 |  |
|  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 | t | 0,0974 |  |
|  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 |  |
| 18 | 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 |  | 10,0000 |
|  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 |  |
|  |  | **1.4. G58 R7 - Pascauti - Calinesti - Falesti - R16, km 50.05-50.90** |  |  |  |
|  |  | **1.4.1. Reparatia imbracamintei rutiere** |  |  |  |
|  |  | **1.4.1.1. Lucrari de pregatire** |  |  |  |
| 19 | Dl106 | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria | 100m2 |  | 51,0000 |
|  | 3410540005603-1 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire cu pierie | h-ut | 0,0250 |  |
| 20 | DI158A | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm | m2 |  | 765,0000 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,5830 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0060 |  |
|  | 1422102205518 | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina, BA 16 50/70 | t | 0,1150 |  |
|  | 23203226001101 | Bitum | t | 0,0006 |  |
|  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 2912340002517 | Motocompresor 3 WF-3 | h-ut | 0,0500 |  |
|  | 2952270004033 | Topitor de bitum | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
| 21 | DI155G | Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm | m2 |  | 4 380,00 |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0036 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0250 |  |
|  | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0050 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
|  | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0050 |  |
|  |  | **1.4.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase** |  |  |  |
| 22 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t |  | 1,5300 |
|  | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 |  |
|  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 |  |
| 23 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70, SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 |  | 5 100,00 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 |  |
|  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 | t | 0,0974 |  |
|  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 |  |
|  |  | **1.5. G60 G58 - Canesti - Pruteni - Lucaсeni - R16, (s. Horesti)** |  |  |  |
|  |  | **1.5.1. km 0,00-0,20** |  |  |  |
|  |  | **1.5.1.1. Reparatia imbracamintei rutiere** |  |  |  |
|  |  | **1.5.1.1.1. Lucrari de pregatire** |  |  |  |
| 24 | Dl106 | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria | 100m2 |  | 12,0000 |
|  | 3410540005603-1 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire cu pierie | h-ut | 0,0250 |  |
| 25 | DI158A | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm | m2 |  | 240,0000 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,5830 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0060 |  |
|  | 1422102205518 | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina, BA 16 50/70 | t | 0,1150 |  |
|  | 23203226001101 | Bitum | t | 0,0006 |  |
|  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 2912340002517 | Motocompresor 3 WF-3 | h-ut | 0,0500 |  |
|  | 2952270004033 | Topitor de bitum | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
| 26 | DI155C | Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm | m2 |  | 480,0000 |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0090 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 |  |
|  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0127 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0127 |  |
|  | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0127 |  |
|  |  | **1.5.1.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase** |  |  |  |
| 27 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t |  | 0,3600 |
|  | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 |  |
|  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 |  |
| 28 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70, SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 |  | 1 200,00 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 |  |
|  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 | t | 0,0974 |  |
|  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 |  |
| 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 |  | 2,0000 |
|  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 |  |
|  |  | **1.5.2. km 0,60-1,12** |  |  |  |
|  |  | **1.5.2.1. Reparatia imbracamintei rutiere** |  |  |  |
|  |  | **1.5.2.1.1. Lucrari de pregatire** |  |  |  |
| 30 | Dl106 | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria | 100m2 |  | 37,2000 |
|  | 3410540005603-1 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire cu pierie | h-ut | 0,0250 |  |
| 31 | DI158A | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm | m2 |  | 562,0000 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,5830 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0060 |  |
|  | 1422102205518 | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina, BA 16 50/70 | t | 0,1150 |  |
|  | 23203226001101 | Bitum | t | 0,0006 |  |
|  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 2912340002517 | Motocompresor 3 WF-3 | h-ut | 0,0500 |  |
|  | 2952270004033 | Topitor de bitum | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
| 32 | DI155C | Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm | m2 |  | 1 800,00 |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0090 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 |  |
|  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0127 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0127 |  |
|  | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0127 |  |
|  |  | **1.5.2.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase** |  |  |  |
| 33 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t |  | 1,1160 |
|  | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 |  |
|  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 |  |
| 34 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70, SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 |  | 3 720,00 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 |  |
|  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 | t | 0,0974 |  |
|  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 |  |
| 35 | 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 |  | 6,2000 |
|  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 |  |
|  |  | **2. mun. Balti** |  |  |  |
|  |  | **2.1. R6 Chisinau - Orhei - Balti , km 135,00-136,10 (selectiv)** |  |  |  |
|  |  | **2.1.1. Reparatia imbracamintei rutiere** |  |  |  |
|  |  | **2.1.1.1. Lucrari de pregatire** |  |  |  |
| 36 | Dl106 | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria | 100m2 |  | 66,5000 |
|  | 3410540005603-1 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire cu pierie | h-ut | 0,0250 |  |
| 37 | DI158A | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm | m2 |  | 240,0000 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,5830 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0060 |  |
|  | 1422102205518 | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina, BA 16 50/70 | t | 0,1150 |  |
|  | 23203226001101 | Bitum | t | 0,0006 |  |
|  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 2912340002517 | Motocompresor 3 WF-3 | h-ut | 0,0500 |  |
|  | 2952270004033 | Topitor de bitum | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
| 38 | DI155G | Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm | m2 |  | 6 650,00 |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0036 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0250 |  |
|  | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0050 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
|  | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0050 |  |
|  |  | **2.1.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase** |  |  |  |
| 39 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t |  | 1,9950 |
|  | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 |  |
|  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 |  |
| 40 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70, SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica | m2 |  | 6 650,00 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 |  |
|  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 | t | 0,1216 |  |
|  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 |  |
| 41 | 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 |  | 14,7800 |
|  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 |  |
|  |  | **2.2. R13 Balti - Floresti - R14, km 4,65-5,45 (selectiv)** |  |  |  |
|  |  | **2.2.1. Reparatia imbracamintei rutiere** |  |  |  |
|  |  | **2.2.1.1. Lucrari de pregatire** |  |  |  |
| 42 | Dl106 | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria | 100m2 |  | 44,5000 |
|  | 3410540005603-1 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire cu pierie | h-ut | 0,0250 |  |
| 43 | DI158A | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm | m2 |  | 620,0000 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,5830 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0060 |  |
|  | 1422102205518 | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina, BA 16 50/70 | t | 0,1150 |  |
|  | 23203226001101 | Bitum | t | 0,0006 |  |
|  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 2912340002517 | Motocompresor 3 WF-3 | h-ut | 0,0500 |  |
|  | 2952270004033 | Topitor de bitum | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
| 44 | DI155G | Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm | m2 |  | 4 450,00 |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0036 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0250 |  |
|  | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0050 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
|  | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0050 |  |
|  |  | **2.2.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase** |  |  |  |
| 45 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t |  | 1,3350 |
|  | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 |  |
|  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 |  |
| 46 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70, SM EN 13108-, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica | m2 |  | 4 450,00 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 |  |
|  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 | t | 0,1216 |  |
|  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 |  |
| 47 | 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 |  | 12,7200 |
|  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 |  |
|  |  | **2.3. R13 Balti - Floresti - R14, km 5,65-6,05** |  |  |  |
|  |  | **2.3.1. Reparatia imbracamintei rutiere** |  |  |  |
|  |  | **2.3.1.1. Lucrari de pregatire** |  |  |  |
| 48 | Dl106 | Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria | 100m2 |  | 28,0000 |
|  | 3410540005603-1 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire cu pierie | h-ut | 0,0250 |  |
| 49 | DI158A | Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm | m2 |  | 330,0000 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,5830 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0060 |  |
|  | 1422102205518 | Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina, BA 16 50/70 | t | 0,1150 |  |
|  | 23203226001101 | Bitum | t | 0,0006 |  |
|  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 2912340002517 | Motocompresor 3 WF-3 | h-ut | 0,0500 |  |
|  | 2952270004033 | Topitor de bitum | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952500005008 | Tractor pina la 80 cp | h-ut | 0,0080 |  |
|  | 2952240004127 | Placa compactoare, vibro | h-ut | 0,0600 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
| 50 | DI155G | Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm | m2 |  | 2 800,00 |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0036 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0250 |  |
|  | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0050 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 |  |
|  | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0050 |  |
|  |  | **2.3.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase** |  |  |  |
| 51 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t |  | 0,8400 |
|  | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 |  |
|  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 |  |
| 52 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70, SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica | m2 |  | 2 800,00 |
|  | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 |  |
|  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 | t | 0,1216 |  |
|  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 |  |
|  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 |  |
| 53 | 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 |  | 8,0000 |
|  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 |  |

     Data „\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(semnătura autorizată)