

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie a unui sector de drum, str. Vinului din s. Persecina, rnul Orhei.

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Cantitate | |
|--------|-----------------------------|---|--------|----------------------|-----------|
| | | | | pe unitate de măsură | Volum |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de terasament inclusiv drumurile laterale | | | |
| 1 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | | 9,480 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,250 | |
| 2 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | | 1 791,720 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | |
| 3 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | 9,480 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,360 | |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,400 | |
| 4 | 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 | | 31,600 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,189 | |
| 5 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | | 9,480 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,192 | |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 1,590 | |
| | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 1,192 | |
| | | 2. Lucrari de amenajare a sistemului rutier | | | |
| 6 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire LA30, fr.4-16, 32-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m | m3 | | 433,500 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,600 | |
| | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 | m3 | 0,203 | |
| | 14111222011672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm | m3 | 1,219 | |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,150 | |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,042 | |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,258 | |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,015 | |
| 7 | CB03A | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului | m2 | | 261,780 |

| | | | | | |
|----|------------------|---|------|---------|---------------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,950 | |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,050 | |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,080 | |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,090 | |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,120 | |
| 8 | PD04A | Montarea armaturilor (plasa armata VR1 d=5 (150x150)) | kg | | 6 069,00 0 |
| | 71230200111401 | Fierar beton | h-om | 0,090 | |
| | 2710602100100vr | Otel beton (Plasa metalica VR1 d=5 (150x150)) | kg | 1,000 | |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,015 | |
| 9 | RpDD03A | Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C20/25 h=0.15 m) | m3 | | 433,500 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,250 | |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 1,600 | |
| | 2663102100984001 | Beton clasa C 20/25 | m3 | 1,030 | |
| | 1212121212121 | Apa | m3 | 0,315 | |
| | 2710603419635 | Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm | kg | 0,007 | |
| | 2670112205061 | Placi PFL poros 16 mm, clasa I | m3 | 0,00067 | |
| | 2952240000000 | Longrina metalica de 3 m lungime | h-ut | 4,690 | |
| | 2952240004019 | Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw | h-ut | 0,135 | |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,031 | |
| 10 | DC04A | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura | m | | 723,130 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,160 | |
| | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,0035 | |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,040 | |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 0,160 | |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,160 | |
| 11 | RpAr6A | Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos | m | | 723,130 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,110 | |
| | 10119951 | Mastic bituminos | kg | 0,350 | |
| | 2952220000004 | Autogudronator | h-ut | 0,019 | |
| | 28752774100001 | Compresor | h-ut | 0,017 | |
| | 2932110004424 | Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului | h-ut | 0,040 | |
| 12 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate concasate fr.0-32mm de 10 cm | m2 | | 650,000 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0317 | |
| | 1411122201616011 | Agregate concasate fr. 0-32mm | m3 | 0,126 | |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,007 | |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,00351 | |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,00097 | |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,011 | |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,00045 | |
| | | 3. Lucrari de amenajare a drumurilor laterale | | | |
| 13 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire LA30, fr.4-16, 32-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,15 m | m3 | | 40,500 |

| | | | | | |
|----|------------------|---|------|---------|---------|
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,600 | |
| | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 4-16 | m3 | 0,203 | |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63mm | m3 | 1,219 | |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,150 | |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,042 | |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,258 | |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,015 | |
| 14 | CB03A | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului | m2 | | 25,500 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,100 | |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,950 | |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,050 | |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,080 | |
| | 2030122928385 | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm | m2 | 0,090 | |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,120 | |
| 15 | PD04A | Montarea armaturilor (plasa armata VR1 d=5 (150x150)) | kg | | 567,000 |
| | 71230200111401 | Fierar beton | h-om | 0,090 | |
| | 2710602100100vr | Otel beton (Plasa metalica VR1 d=5 (150x150)) | kg | 1,000 | |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,015 | |
| 16 | RpDD03A | Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C20/25 h=0.15 m) | m3 | | 40,500 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 2,250 | |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 1,600 | |
| | 2663102100984001 | Beton clasa C 20/25 | m3 | 1,030 | |
| | 1212121212121 | Apa | m3 | 0,315 | |
| | 2710603419635 | Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm | kg | 0,007 | |
| | 2670112205061 | Placi PFL poros 16 mm, clasa I | m3 | 0,00067 | |
| | 2952240000000 | Longrina metalica de 3 m lungime | h-ut | 4,690 | |
| | 2952240004019 | Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw | h-ut | 0,135 | |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,031 | |
| 17 | DC04A | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura | m | | 67,350 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,160 | |
| | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,0035 | |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,040 | |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 0,160 | |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,160 | |
| 18 | RpAr6A | Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos | m | | 67,350 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,110 | |
| | 10119951 | Mastic bituminos | kg | 0,350 | |
| | 2952220000004 | Autogudronator | h-ut | 0,019 | |
| | 28752774100001 | Compresor | h-ut | 0,017 | |
| | 2932110004424 | Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului | h-ut | 0,040 | |
| 19 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate concasate fr.0-32mm de 10 cm | m2 | | 60,670 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0317 | |
| | 1411122201616011 | Agregate concasate fr. 0-32mm | m3 | 0,126 | |

| | | | | | |
|----|----------------|--|------|---------|--------|
| | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,007 | |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,00351 | |
| | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,00097 | |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,011 | |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,00045 | |
| | | 4. Ajustarea capacelor la fîntini | | | |
| 20 | RpAcF34A | Demontarea capacelor la fântani | buc | | 15,000 |
| | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 1,200 | |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,220 | |
| 21 | RpDB38B | Spargerea și desfacerea betonului de ciment | m3 | | 4,980 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,230 | |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,600 | |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 0,600 | |
| 22 | TsH92B | Incarcarea în auto beton demolat | t | | 11,960 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,110 | |
| 23 | TsI51A5 | Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km | t | | 11,960 |
| | 3410540000007 | Autobasculantă-10t | h-ut | 0,0383 | |
| 24 | CD50I | Zidărie din cărămidă, format 250 x 120 x 65 la pereții gropilor de descărcare și canale | m3 | | 1,290 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 5,880 | |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,200 | |
| | 2640112302501 | Cărămizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 400,000 | |
| | 2624102101103 | Mortar gata prefabricat pentru zidărie, var-ciment, M 75 | m3 | 0,221 | |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane | m3 | 0,460 | |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,360 | |
| 25 | AcE07C | Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, carosabil tip III A și B (fără preț la capace, utilizarea capacelor din demontare) | buc | | 15,000 |
| | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 0,820 | |
| | 28752741200000 | Capac cu ramă (din demontare) | buc | 1,000 | |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 13,500 | |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,052 | |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane | m3 | 0,013 | |