

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

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Executia lucrarilor de constructie-montaj Str-la Sfantul

Gheorghe PC 00+00.00 - PC 01+28.00 din or. Durlesti

| No crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|---------------------------------|-----------------------------|---|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Lucrari de terasament | | | | |
| 1 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decparea covatei drumului) | 100 m3 | 2,411 |
| 2 | TsC03F2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea) | 100 m3 | 2,411 |
| 3 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 455,600 |
| 4 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 2,411 |
| 5 | 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 | 6,500 |
| 6 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma | 100 m3 | 1,950 |
| 2. Imbracamintea rutiera | | | | |
| 7 | DII18 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si resturi de beton asfaltic Hmed = 0.19 m | m3 | 90,250 |
| 8 | TsC03F1 | (incarcarea materialului din demolare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate | 100 m3 | 0,902 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|--------|---------|
| | | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | | |
| 9 | TsI51A2 | Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 130,860 |
| 10 | TsC51C | Lucrari la descarcarea categoria III | 100 m3 | 0,902 |
| 11 | DA06B1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal pietris-nisip fr.0-31,5mm h=15cm (coeficient de compactare k=1.20) | m3 | 97,500 |
| 12 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,20m | m3 | 130,000 |
| 13 | DA17B | Pelicula 90 micr. din polietilena in 2 straturi | m2 | 682,500 |
| 14 | pret | Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu d4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m. | kg | 2,710 |
| 15 | RpDD03A | Executia stratului din beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD2, XM2 conform SM EN 206, h=0.16 m | m3 | 104,000 |
| 16 | DC04A | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de dilatatie cu pasul 50,0) | m | 10,500 |
| 17 | pret | Material lemnos | m3 | 0,030 |
| 18 | RpAr6A | Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos | m | 10,500 |
| 19 | DC04A | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost longitudinal de contractie cu pasul 5,00m) | m | 117,000 |
| 20 | RpAr6A | Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos | m | 117,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|--------|--------|
| | | 3. Drumuri laterale | | |
| 21 | DII18 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.15m | m3 | 12,000 |
| 22 | TsC03F1 | (incarcarea materialului din decapare) 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 | 0,120 |
| 23 | TsI51A2 | Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 16,200 |
| 24 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,120 |
| 25 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decparea covatei drumului) | 100 m3 | 0,465 |
| 26 | TsC03F2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea) | 100 m3 | 0,465 |
| 27 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 87,850 |
| 28 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,465 |
| 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 | 0,800 |
| 30 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | 0,240 |
| 31 | TsC54B | Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010 | m3 | 3,120 |
| 32 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, (bordure din | m | 52,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|--|-----|--------|
| | | beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.060m3/ml) | | |
| 33 | DA06B1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal pietris-nisip fr.0-31,5mm h=15cm (coeficient de compactare k=1.20) | m3 | 16,000 |
| 34 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,20m | m3 | 16,000 |
| 35 | DA17B | Pelicula 90 micr. din polietilena in 2 straturi | m2 | 84,000 |
| 36 | pret | Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu d4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m. | kg | 0,270 |
| 37 | RpDD03A | Executia stratului din beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD2, XM2 conform SM EN 206, h=0.16 m | m3 | 12,800 |
| 38 | DC04A | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost longitudinal de contractie cu pasul 5,00m) | m | 15,000 |
| 39 | RpAr6A | Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos | m | 15,000 |
| | | 4. Ajustarea fantanilor | | |
| 40 | RpAcF34A | Demontarea capacelor la fantani | buc | 5,000 |
| 41 | DII19 | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20) | m3 | 0,080 |
| 42 | AcE08B | Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg | buc | 5,000 |
| 43 | pret | Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg | buc | 5,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|--------|--|-----|-------|
| 44 | AcE07C | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare) | buc | 5,000 |
| 5. Lucrari pentru siguranta rutiera | | | | |
| 45 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35, (9,60 kg) | buc | 2,000 |
| 46 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare d=900 (B1) | buc | 1,000 |
| 47 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 500x650mm (F15) | buc | 1,000 |
| 48 | DF17A | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2 | 3,000 |