

CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumerea beneficiarului de stat **Primaria comunei Manoilesti, raionul Ungheni**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria comunei Manoilesti, raionul Ungheni**

1. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie drum sat Vulpești,strada Cuza Vodă

| Nº crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum | |
|---------|-----------------------------|--|--------------------|----------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| | | 1. Sat Vulpești 1237 x 3.00 | | | |
| 1 | TsC01A | Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3. | 100m ² | 37,1100 | |
| 2 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m ³ | 11,1300 | |
| 3 | TsC02B11 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodaririi apelor | 100 m ³ | 5,6200 | |
| 4 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 785,0000 | |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m ² | 74,2200 | |
| 6 | TsD7G1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98% | 100 m ³ | 5,6200 | |
| 7 | DI134 | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm | 100m ² | 37,1100 | |
| 8 | TsC17B | Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, | 100 m | 12,3700 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|----|---------|
| | | executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II | | |
| | | 2. Podet | | |
| 9 | TsA04C2 | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare | m3 | 18,0000 |
| 10 | AcA04E | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300 | m | 10,0000 |
| 11 | DA11B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire | m3 | 1,2000 |
| 12 | PC01A | Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P | m2 | 16,0000 |
| 13 | PB01A | Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si pantă, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm | m3 | 0,7000 |
| 14 | PD04A | Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat | kg | 44,0000 |
| 15 | PF05A | Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa) | m2 | 22,5000 |
| 16 | PB02A | Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri | m3 | 1,2000 |
| 17 | CN01A | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) | m2 | 7,0000 |
| 18 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramirea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 12,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|---|----|---------|
| | | | | |
| 19 | TsD04C | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv | m3 | 12,0000 |

2. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie drum sat Mănoilești, strada Ion Grosu

| Nº crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum | |
|---------|-----------------------------|--|--------------------|----------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| | | 1. Grosu Sector1 L 514x4.00 m, 2. Sector 2 L 169 x 3.5m | | | |
| 1 | TsC02B11 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodaririi apelor | 100 m3 | 3,8500 | |
| 2 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 539,0000 | |
| 3 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 26,4800 | |
| 4 | TsD7G1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98% | 100 m3 | 2,6800 | |
| 5 | DI134 | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm | 100m2 | 26,4800 | |
| 6 | TsC17B | Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II | 100 m | 6,8300 | |
| | | 2. Podet | | | |
| 7 | TsA04C2 | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, | m3 | 8,0000 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|--|----|---------|
| | | avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare | | |
| 8 | AcA04E | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sarma)=1,0300 | m | 10,0000 |
| 9 | DA11B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire | m3 | 1,2000 |
| 10 | PC01A | Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P | m2 | 16,0000 |
| 11 | PB01A | Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm | m3 | 1,2000 |
| 12 | PD04A | Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat | kg | 44,0000 |
| 13 | PF05A | Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa) | m2 | 22,5000 |
| 14 | PB02A | Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri | m3 | 1,2000 |
| 15 | CN01A | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli) | m2 | 7,0000 |
| 16 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 8,0000 |
| 17 | TsD04C | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv | m3 | 8,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie drum sat MănoileȘti, strada scoala

| Nº crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum | |
|---------|-----------------------------|--|--------------------|--------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| | | 1. Str.Scoala L=150 x 3.50m | | | |
| 1 | TsC01A | Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3. | 100m ² | 5,2500 | |
| 2 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m ³ | 1,5800 | |
| 3 | TsE05C | 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. III | 100m ² | 5,2500 | |
| 4 | TsD7G1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98% | 100 m ³ | 0,5250 | |
| 5 | DI134 | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm | 100m ² | 5,2500 | |
| 6 | TsC17B | Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II | 100 m | 1,5000 | |