

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

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor REPARATIA UNOR SECTOARE DE DRUM DIN STR.-LA STEFAN VODA (421m)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		Restabilirea traseului	km	0.390
		Trasarea axelor constructiei de drum și a acceselor.	km	0.405
		1. str.-la Stefan Voda, or.Durlesti		
		1.1. Lucrari de terasament		
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	6,93
2	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 (incarcarea)	100 m3	6,93
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 309,69
4	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	6,93
5	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 (incarcarea)	100 m3	1,09
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	206,39
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,092
8	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea	100 m3	1,092

		fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv		
9	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 (platforma acostamentelor)	100m2	18,57
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (platforma drumului 1857m2)	100 m3	5,57
		1.2. Decaparea structurii rutiere		
11	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	118,63
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	32,25
13	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	27,04
14	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 (incarcarea)	100 m3	1,78
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	355,84
16	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,78
		1.3. Sistemul rutier		
17	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris, h=10cm	m3	185,70
18	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 (incarcarea piatra sparta de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B	100 m3	2,62

19	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	330,54
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta de la demolare-65% si piatra sparta M400-35%, h=0.27m)	m3	283,82
21	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla	m2	1 380,40
22	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton B30 C25/30 W6 F200) h=16cm	m3	220,86
23	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	252,00
24	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	252,00
25	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	49,00
26	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m	49,00
27	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m	49,00
28	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (219.33kg)	m	49,00
29		Mastic bituminos (Adaugator la norma RpAr6B, conform proiectului)	kg	140,93
		1.4. Drumuri laterale		
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	1,89
31	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	42,00
32		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	0,09
33	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,23

34	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	9,08
35	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 (incarcarea material demolat)	100 m3	0,10
36	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	19,30
37	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,10
38	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	0,184
39	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 (incarcarea)	100 m3	0,184
40	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	34,82
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,184
42	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris, h=10cm	m3	8,05
43	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 (incarcarea piatra sparta de la demolare) volumul este aplicat conform normei DA12B	100 m3	0,124
44	TsI51A2	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	15,61
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Piatra sparta de la demolare-65% si piatra sparta M400-35%, h=0.27m)	m3	13,41
46	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla	m2	67,07
47	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si	m3	10,73

		platforme carosabile (Beton B30 C25/30 W6 F200) h=16cm		
48	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	7,00
49	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	7,00
		1.5. Montarea bordurei pe orizontala		
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	20,94
51	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	349,00
52		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	4,19
		1.6. Montarea bordurei pe verticala		
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	18,90
54	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	420,00
55		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	0,84
		1.7. Ajustarea capacelor la fintini		
56	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	10,00
57	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicare fintinilor) 10buc	m3	4,21
58	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 (montarea capacelor de la demontare, fara pret)	buc	10,00
		1.8. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere		
59	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	10,00
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoareA900	buc	7,00
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie	buc	5,00

		rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700		
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc	2,00
63	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	4,32