

Caiet de Sarcini

- 1.Denumirea beneficiarului de Stat
- 2.Organizatorul Procedurii de achiziție
- 3.Obiectul Achizițiilor

Reparatia sectorului de drum din str.-la 1 Cismelelor or.Durlești PC 0+00.00 - PC 02+22.00

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	VOLUMUL
1	2	3	4	5
		1. str. Cismelelor 1 PC 0+00.00 - PC 02+22.00		
		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	2,31
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	2,31
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	435,82
4	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,31
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	0,36
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	67,96
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,36

1	2	3	4	5
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm		
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 fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,36
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 (covata)	100m2	8,60
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 860m2)	100 m3	2,58
11	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din asfalt frezat	m3	59,54
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	114,78
13	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	1,74
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	313,78
15	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,74
		1.3. Sistemul rutier		

1	2	3	4	5
16	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris, h=10cm	m3	85,80
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.20m)	m3	129,47
18	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla	m2	675,20
19	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton B30 C25/30 W6 F200) h=16cm	m3	108,03
20	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	123,00
21	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	123,00
22	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m	24,00
23	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	24,00
24	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3)	m	24,00
25	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (107.33kg)	m	24,00
26		Mastic bituminos (Aduagator la norma RpAr6B, conform proiectului)	kg	68,93
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	0,72
28	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni	m	16,00

1	2	3	4	5
		100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)		
29		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	0,04
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	2,37
31	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	0,024
32	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	4,30
33	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,024
34	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei, Hmed=35cm)	100 m3	0,10
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)	100 m3	0,10
36	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	18,81
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,10
38	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din nisip-pietris, h=10cm	m3	2,84
39	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=0.20m)	m3	4,38
40	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla	m2	23,70

1	2	3	4	5
41	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton B30 C25/30 W6 F200) h=16cm	m3	3,79
		1.5. Montarea bordurei pe verticala		
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	19,71
43	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15)	m	438,00
44		Beton B15 (adaugator la norma DE10E)	m3	0,88
		1.6. Ajustarea capacelor la fintini		
45	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	9,00
46	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (ridicre fintinilor) 9buc	m3	3,79
47	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	9,00
		1.7. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere		
48	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	2,00
49	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoareA900	buc	1,00
50	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata	buc	1,00

1	2	3	4	5
		plantat - indicatoare B700		
51	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc	1,00
52	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	0,72

