

**___ 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. Sfantul

Gheorghe PC 00+00.00 - PC 03+53.00 din or. Durlesti

№ 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	12,656
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	12,656
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 392,030
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	12,656
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	33,438
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	10,031
7	TsC03E3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,706
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t	102,430

1	2	3	4	5
		de 10 t la distanta de 10 km		
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	4,709
10	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	4,709
11	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	4,709
12	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 pamantului in autobasculanta)	100 m3	1,472
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	278,110
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, (in spatele bordurilor)	m3	147,150
15	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	5,774
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor	100 m3	1,472
		2. Imbracamintea rutiera		
17	PJ08B	Darimarea a elementelor de beton armat	m3	23,040
18	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile Hmed=0,10m	m3	75,000
19	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 naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,980
20	TsI51A2	Transportarea materialului din decapare cu	t	235,300

1	2	3	4	5
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km		
21	TsC51C	Lucrari la descarcarea categoria III	100 m3	0,980
22	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.20m	m3	416,850
23	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	4,168
24	TsI51A2	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	562,750
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,168
26	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	500,070
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,20m	m3	546,000
28	DA17B	Pelicula 90 micr. din polietilena in 2 straturi	m2	2 866,500
29	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	12,020
30	RpDD03A	Executia stratului din beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD2, XM2 conform SM EN 206, h=0.16 m	m3	436,800
31	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost	m	40,400

1	2	3	4	5
		transversal de dilatare cu pasul 50,0)		
32	pret	Material lemnos	m ³	0,130
33	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	40,400
34	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost longitudinal de contractie cu pasul 5,00m)	m	460,900
35	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	460,900
		3. Montarea bordurii PB 100.30.15		
36	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m ³	55,920
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.048m ³ /ml)	m	932,000
		4. Drumuri laterale		
38	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.15m	m ³	30,450
39	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 m ³	0,304
40	TsI51A2	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	41,110
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³	0,304
42	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei	100 m ³	1,022

1	2	3	4	5
		drumului)		
43	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	1,022
44	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	193,080
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,022
46	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	2,030
47	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,609
48	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,031
49	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.060m3/ml)	m	69,000
50	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	37,830
51	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,20m	m3	40,600
52	DA17B	Pelicula 90 micr. din polietilena in 2 straturi	m2	213,150

1	2	3	4	5
53	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	0,530
54	RpDD03A	Executia stratului din beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD2, XM2 conform SM EN 206, h=0.16 m	m3	32,480
55	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	29,400
56	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	29,400
5. Zid de sprijin				
57	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	100 m3	0,212
58	TsA20B	Sapatura manuala de pamint	m3	2,350
59	PE01E	Zidarie uscata, din piatra executata in ziduri de sprijin, din piatra bruta (Zidarie de piatra bruta fr. 75-250)	m3	23,000
60	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul tevi din PVC pentru evacuarea apei, d=50 mm, L=0.50 m, pasul 1.00 m	m	23,000
61	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.32-63mm	m3	2,350
6. Ajustarea fantanilor				
62	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc	21,000
63	PJ04B	Darimarea betoanului existent	m3	0,950
64	DII19	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20)	m3	0,320

1	2	3	4	5
65	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	21,000
66	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	21,000
67	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	21,000
7. Lucrari pentru siguranta rutiera				
68	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35, (9,60 kg)	buc	17,000
69	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 700 mm (A3, A9).	buc	3,000
70	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 1500 x 500 mm (A5)	buc	1,000
71	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare d=900 (B1)	buc	3,000
72	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600 mm (B3, P20, P21, G4)..	buc	11,000
73	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600mm (C1, C24, C29, D3).	buc	4,000
74	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un	buc	1,000

1	2	3	4	5
		stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 500x650mm (F15)		
75	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	24,290