

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, str. Stefan-Voda PC

00+00,00-PC 07+61.5 din or. Durlesti, mun. Chisinau

№ 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	15,7400
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	15,7400
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 974,9300
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	15,7400
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	73,5950
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	22,0780
7	TsC03E1	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. I	100 m3	0,9950
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	144,2000

1	2	3	4	5
9	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 sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	99,4500
10	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	6,6300
11	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2	6,6300
12	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,6300
13	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 pamantului pentru asternerea in spatele bordurii)	100 m3	1,5520
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	293,4500
15	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 sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	155,2700
16	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	6,0410
17	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,5100
		2. Lucrari de demolare		
18	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	912,0000
19	TsC03H1	(incarcarea bordurii din demolari in autobasculatna)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica	100 m3	0,9576

1	2	3	4	5
20	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	229,8200
		3. Imbracamintea rutiera		
21	DI155F	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm	m2	6 580,0000
22	TsC03F1	(incarcarea asfaltului frezat) 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	9,8700
23	TsI51A2	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 171,4000
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,8700
25	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.25m	m3	1 645,0000
26	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	16,4500
27	TsI51A2	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 220,7500
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	16,4500
29	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.0-32 h=15cm (coeficient de compactare k=1.20)	m3	1 103,9300
30	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,	m3	2 021,7100

1	2	3	4	5
		h=0,30m		
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t	4,2770
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m, din normativ se exclude nisipul bitumat)	m2	6 580,0000
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t	1,6450
34	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (normativul la mixtura asfaltica 0.0972 tn/m2d in resurse se exclude nisipul bitumat)	m2	6 580,0000
		4. Montarea bordurii PB 100.30.15		
35	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	63,1200
36	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.04m3/ml)	m	1 052,0000
		5. Drumuri laterale diin beton asfaltic		
37	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	598,0000
38	TsC03F1	(incarcarea asfaltului frezat) 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	0,5980
39	TsI51A2	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	131,6000
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5980

1	2	3	4	5
41	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.25m	m3	178,2500
42	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	1,7820
43	TsI51A2	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	240,6000
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,7820
45	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	2,4760
46	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	2,4760
47	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	467,9000
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,4760
49	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	11,7600
50	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.04m3/m.l)	m	196,0000
51	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.0-32 h=15cm (coeficient de compactare k=1.20)	m3	125,1200

1	2	3	4	5
52	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=0,30m	m3	220,3200
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t	0,4634
54	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m, din normativ se exclude nisipul bitumat)	m2	713,0000
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t	0,1782
56	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (normativul la mixtura asfaltica 0.0970 tn/m2, din resurse se exclude nisipul bituma)	m2	713,0000
		6. Drumuri laterale diin beton		
57	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic Hmed=0.06 m	m3	122,1000
58	TsC03F1	(incarcarea asfaltului frezat) 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	1,2210
59	TsI51A2	Transportarea materialului din demulare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	268,6000
60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,2210
61	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatie Hmed=0.12m	m3	33,0000
62	TsC03F1	(incarcarea materialului din demolare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3	0,3300

1	2	3	4	5
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II		
63	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	79,2000
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3300
65	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.20m	m3	576,6000
66	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	5,7660
67	TsI51A2	Transportarea materialului din decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	778,4000
68	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,7660
69	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	8,0190
70	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	8,0190
71	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 515,6000
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,0190
73	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	4,4400
74	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton	m	74,0000

1	2	3	4	5
		0.04m ³ /m.l)		
75	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.0-32 h=15cm (coeficient de compactare k=1.20)	m ³	448,2000
76	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,20m	m ³	597,8400
77	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla (90 microni)	m ²	3 137,4000
78	pret	Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu d4 mm sii L=50 mm cu saiba30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg	12,3800
79	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2, conform SM EN 206, h=0.16 m	m ³	478,0800
80	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 de 50.00 m)	m	34,3000
81	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	34,3000
82	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de contractie cu pasul de 5.00 m)	m	525,9000
83	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	525,9000
		7. Constructia trotuarelor		
84	DG01A	Desfacerea de pavaje	m ²	6,7000
85	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat	100 m ³	0,0400

1	2	3	4	5
		cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)		
86	TsI51A2	Transportarea materialelor din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,9650
87	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 12 m, in teren catg. II (lucrari de decapare)	100 m3	4,0270
88	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	4,0270
89	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	761,0000
90	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,0270
91	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	27,5300
92	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3	5,5060
93	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8-32 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12m	m3	330,3600
94	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, conform SM EN 206+A1.	m	181,0000
95	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=6cm)	m2	2 715,5000
96	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2	44,2000

1	2	3	4	5
		beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=6cm culoare galebena)		
		8. Ajustarea fantanilor		
97	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc	53,0000
98	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20)	m3	0,8000
99	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	53,0000
100	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	53,0000
101	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	53,0000
		9. Lucrari pentru siguranta rutiera		
102	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35, (9,60 kg)	buc	55,0000
103	DI119	Fundatie beton de ciment C8/10 XF2 (0.076m3/unit)	m3	4,1800
104	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 700 mm (A1, A2, A3, A22).	buc	8,0000
105	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 700 mm (A47).	buc	1,0000
106	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		700 mm (A48).		
107	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare d=900 (B1)	buc	14,0000
108	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 800 mm (B2).	buc	1,0000
109	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600mm (B3,B4)	buc	9,0000
110	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600mm (C29, D2, D5, D6)	buc	7,0000
111	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 500x650mm (F15,G34)	buc	8,0000
112	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 850x850mm (G2).	buc	24,0000
113	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 450x200 mm (P41).	buc	2,0000
114	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	358,2800
115	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare rosie)	m2	88,2000