

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Reparatia sectoarelor din strazile:Soimilor, din or.Durlesti**

str. Soimilor

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		Restabilirea traseului	km	0,366
		Trasarea axelor constructiei de drum și a acceselor.	km	0,366
		1. str. Soimilor PC0+00-PC06+66.47		
		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 covata)	100 m3	6,32
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	6,32
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 194,97
4	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	6,32
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 pamintului)	100 m3	1,02
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	192,12
7	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamintului)	100 m3	1,02
8	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3	1,02

1	2	3	4	5
		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		
		1.2. Demolarea imbracamintei rutiere		
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si asfalt degradat	m3	487,31
10	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	4,873
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	877,15
12	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	4,873
		1.3. Amenajarea imbracamintei rutiere		
13	DI110	Amenajarea stratului de egalizare (nisip-pietris, SM SR EN 132 42+A1) h=10cm	m3	232,71
14	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului de piatra sparta LA30 fr.8-63mm tratat cu 4% ciment 32.5R) H=27cm	m3	531,01
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	1,31
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 70/100)	m2	2 015,59
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	0,504
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 70/100)	m2	2 015,59

1	2	3	4	5
19	material	Beton asfatic cu criblura, BA16, bitum 70/100 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	4,04
		1.4. Ajustarea capacelor la fintini		
20	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc	5,00
21	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (ridicrea fintinilor)	m3	1,97
22	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, fara piesa suport)	buc	5,00
		1.5. Montarea bordurei		
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.16-45, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	44,40
24	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m	740,00
25		Beton C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3	4,44
		1.6. Constructia rigolei dreptunghiulare din beton armat cu gratar		
26	RpAcF34A	Demontarea gratarelor	buc	1,00
27	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,101
28	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea rigolei)	m3	0,97
29	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea intrare in garaj)	m3	0,29
30	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	0,013
31	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3,01

1	2	3	4	5
32	RpAcA50B	Demontarea conductelor de apa, cu tuburi de azbociment, asamblate cu manson si inel de cauciuc, avind diametrul de 300 mm	m	3,00
33	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,174
34	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,33
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2	0,06
36	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2	0,105
37	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (20cm)	m3	1,20
38	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	22,07
39	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg	6,80
40	PD04A	Montarea armaturilor A500	kg	301,59
41	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (rigola din beton monolit C30/37 XF4, h=25cm)	m3	3,35
42	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	11,16
43	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (814mm x 422mm)	buc	10,00
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,23
45	AcA15D	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 400 mm	m	3,50
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40,	m3	0,23

1	2	3	4	5
		LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=10cm		
47	Dl119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit la intarea in garaj C20/25 XF2, h=10cm)	m3	0,23
48	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea pinten)	m3	0,11
49	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea consolidarii)	m3	0,15
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=10cm	m3	0,09
51	Dl119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (pinten din beton monolit C30/37 XF4)	m3	0,63
52	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	6,28
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-40, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=10cm	m3	0,15
54	Dl119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (consolidare din beton monolit C30/37 XF4)	m3	0,15
		1.7. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere		
55	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc	2,00
56	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare triunghiulare cu dimensiunea 900mm	buc	1,00
57	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare dreptunghiulare 500x650mm	buc	1,00
58	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare de diametru 600mm	buc	1,00

1	2	3	4	5
59	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	22,61