

Aprobat:

Președintele raionului Cahul

Nicolae Dunas



**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PRET**

1. Denumerea beneficiarului de stat **Consiliul raional Cahul**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Consiliul raional Cahul**
3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de intretinere periodica si reparatii la drumul L655 , G136-Frumusica-Borceag-G136.**

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum	
1	2	3	4	5	
		1. Lucrari de reparatii a carosabilului..			
		1.1. Lucrari de demontare a sitemului rutier existent.			
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	300,000	
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	100 m3	3,000	
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	348,000	
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (terasamentul se exclude)	100 m3	3,000	
		1.2. Terasamente.			
5	TsC04A1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. I.	100 m3	3,420	
6	TsC16A1	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din sapatura, precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si < 1,5 m inaltime pentru autogreder < 175 CP, teren catg. I si II	100 m3	3,200	
7	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	5,200	

1	2	3	4	5
8	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4,800
9	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	3,200
10	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4,100
		1.3. Reparatia unei parti a carosabilului cu S=220mp0		
11	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2	2,200
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t	0,131
13	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BAD22.4 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	16,000
14	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica Nota - nisip bitumat nu se include in calcul	m2	220,000
		1.4. Instalarea bordurelor.		
15	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	60,000
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.8-31.5 LA 30(h=10cm)	m3	3,200
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, Br 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/16	m	60,000
		1.5. Lucrari de amenajare asistemului rutier.		
18	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2	30,000
19	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	4,400
20	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	306,000

1	2	3	4	5
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra split din fractia mare , fr.8-31,5mm) Hmed=12cm	m3	358,000
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ($S=2800.0\text{mp}$, Emulsie=0.6kg/m ²)	t	1,680
23	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) Nota - nisip bitumat nu se include in calcul	m2	2 800,000
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.31/m ²	t	0,840
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica , nisipul bitumat se exclude	m2	2 800,000
		1.6. Fintini de canalizare 10 buc		
26	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	24,000
27	RpDB38A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in imbracaminte carosabila	m3	2,400
28	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc	10,000
29	RpAcE03A1	Prepararea si turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la repararea portiunilor de canale in exploatare prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, pentru beton procurat din statii centralizate	m3	1,400
30	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Nota - capacele nu se includ in cost)	buc	10,000
		1.7.. Drum lateral Stotal=250m2		

1	2	3	4	5
31	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,540
32	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire H=16cm	m3	40,000
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ($S=250\text{mp}$, $\text{Emulsie}=0.6\text{kg/m}^2$)	t	0,150
34	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu cribura BAD 22.4) Nota - nisip bitumat nu se include in calcul	m2	250,000
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic $0.31/\text{m}^2$	t	0,075
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica , nisipul bitumat se exclude	m2	250,000
		1.8. Transportarea cu tralul , masini si utilaje.		
37	pret de piata	Transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25t.Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h (reese din suma a $T150=0.07 \text{ ut-h}$ si RUM8 = 0.07 ut-h)	1 km	116,000
38	pret de piata	Transportarea cu tralul a Repartizator finisor de mixturi asfaltice cu motor term 92 cp..Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h (reese din suma a $T150=0.07 \text{ ut-h}$ si RUM8 = 0.07 ut-h)	1 km	116,000
39	pret de piata	Transportarea cu tralul a autogreiderului pina la 175 cp..Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral,a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h (reese din suma a $T150=0.07 \text{ ut-h}$ si RUM8 = 0.07 ut-h)	1 km	116,000

