

APROBAT:
Președinte al raionului Glodeni

COJOCARI Ion _____

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumirea beneficiarului de stat** Președintele r-ului Glodeni
2. Organizatorul procedurii de achiziție Președintele r-ului Glodeni
3. Obiectul achizițiilor Reparatia drumului L-228 Glodeni-Egorovca, tronsonul Petrunca, r-nul Glodeni

№ crt.	Simbolnormeși Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari pregatitoare		
		1.1. Decaparea imbracamintei rutiere (din piatra sparta)		
1	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (h med=20 cm)	m3	343.5000
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 la piatra sparta)	100 m3	3.4350
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (In depozit)	t	446.5500
		1.2. Demontarea si montarea camerei de vizitare		
4	AcE07A K=0.8	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Demontarea capacelor cu rame fara materiale ; K=0.8I)	buc	4.0000
5	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0.0600
6	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Montarea inelelor de sprigin KIQO-1)	buc	2.0000
7	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile	m3	2.0000

1	2	3	4	5
		artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)		
8	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Montarea capacelor din fonta existente)	buc	4.0000
		2. Lucrari de terasament		
9	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Y=1.9 t/m3)	100 m3	10.6200
10	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 (Incarcarea)	100 m3	10.6200
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t	2,017.8000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10.6200
13	TsC50B K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Se adauga K=2.0)	100 m3	10.6200
14	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 (Incarcarea pamintului la acostamente)	100 m3	1.5600
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (La acostamente)	t	296.4000
16	TsC50B K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Se adauga K=2.0)	100 m3	1.5600
17	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea solului la acostament)	100 m3	1.5600
18	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu	m3	15.6000

1	2	3	4	5
		autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri		
		3. Lucrari de finisare si planificare		
19	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 (nivelarea acostamentelor, sol cat.II)	100m2	5.7000
20	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 (nivelarea terasamentului, sol cat.II)	100m2	28.5300
		4. Lucrari de consolidare		
		4.1. Montarea bordurii BP100.30.15		
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (M-400 fractie 20*40; h=10cm)	m3	14.3000
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordura BP100.30.15)	m	572.0000
		5. Sistemul rutier		
23	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 (Incarcarea materialului de la decaparea structurii rutiere)	100 m3	1.3925
24	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t	181.0300
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Material de la decapare piatra sparta 5 cm)	m3	139.2500
26	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din balast (h=10 cm)	m3	278.5000

1	2	3	4	5
27	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Corectarea profilului longitudinal cu amestec din piatra sparta C-4, M-400 Grosime 25 cm)	m3	696.2500
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t	2.1120
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I/SM STB 1033 : 2008)	m2	2,640.0000
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0.7920
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033 : 2008)	m2	2,640.0000
32	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2	363.0000
		6. Amenajarea drumului		
		6.1. Amenajarea trotuarelor		
33	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2	811.0000
34	DI112 K=-2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (Se scade K=-2.0 la norma DI111)	m2	-811.0000
35	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 (Pavaj 20*10 -gri; grosime 60 mm)	m2	811.0000

1	2	3	4	5
36	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Borduri mici BP100.20.8)	m	572.0000
		6.2. Amenajarea drumurilor laterale		
		6.2.1. Drumul lateral PC7+80		
37	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 (planificarea platformei drumului, sol cat.II)	100m2	1.8660
38	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 (Executarea casetei drumului, sol cat.II)	100m2	1.4930
39	nota	Tip II	buc	0.0000
40	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta Nr-4, M-400, Hmed=20 cm)	m3	20.3000
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t	0.0700
42	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I/SM STB 1033 : 2008)	m2	81.8000
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0.0200
44	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033 : 2008)	m2	81.8000

1	2	3	4	5
45	nota	Tip III	buc	0.0000
46	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta Nr-4, M-400, Hmed=20 cm)	m3	16.7000
		6.2.2. Drumul lateral PC7+81		
47	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 (planificarea platformei drumului, sol cat.II)	100m2	1.3530
48	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 (Executarea casetei drumului, sol cat.II)	100m2	1.0820
49	nota	Tip II	buc	0.0000
50	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta Nr-4, M-400, Hmed=20 cm)	m3	10.1000
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t	0.0300
52	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I/SM STB 1033 : 2008)	m2	40.7000
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0.0100
54	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033 : 2008)	m2	40.7000
55	nota	Tip III	buc	0.0000

1	2	3	4	5
56	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta Nr-4, M-400, Hmed=20 cm)	m3	16.7000
		6.2.3. Drumul lateral PC7+86		
57	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 (planificarea platformei drumului, sol cat.II)	100m2	1.3860
58	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 (Executarea casetei drumului, sol cat.II)	100m2	1.1090
59	nota	Tip II	buc	0.0000
60	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta Nr-4, M-400, Hmed=20 cm)	m3	10.8000
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.8 l/m2)	t	0.0300
62	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (SKPg-I/SM STB 1033 : 2008)	m2	43.4000
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0.0100
64	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033 : 2008)	m2	43.4000
65	nota	Tip III	buc	0.0000

1	2	3	4	5
66	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (amestec din piatra sparta Nr-4, M-400, Hmed=20 cm)	m3	16.7000
		6.3. Instalarea indicatoarelor rutiere		
67	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc	10.0000
68	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	12.0000

COORDONAT:

1. ȚĂRNĂ Marian _____

2. Tcaci Petru _____