

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

1. Denumirea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Construcția unui sector de drum din str. Isnovat, cu lungimea de 0,5 km in or. Singera, mun. Chisinau.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1. Capitolul I Lucrari pregatitoare				
1.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din pietris de calcar amestecat moluza, asfalt frezat	m3	135,60
2	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc. 0,40 m.c., K=0,8	100 m3	1,356
3	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km in depozit	t	230,52
1.2. Demolarea gardurilor existente				
4	RpCF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru (Gard din blocuri de perete prefabricate (190x190x390))	m3	65,36
5	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din plasa metalica	m	69,00
1.3. Demolarea fundamentelor si zidurilor existente din beton				
6	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilelor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea fundamentului gardului existent)	m3	30,50
7	TsC02D1	Incarcarea mecanica molozului cu excavatorul de 0,25 mc, K=0.8	100 m3	0,305
8	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km in locul de acumulare	t	60,90
1.4. Reamenajarea fintinilor la cota de proiect				

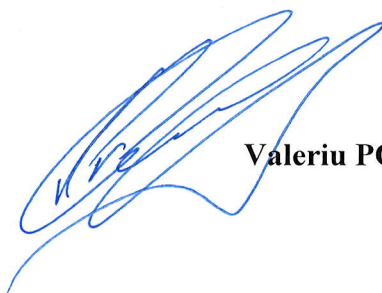
1	2	3	4	5
		pentru udarea suprafetelor in alte scopuri		
22	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,55
23	TsE03A	Finisarea manuala	100m2	12,18
24	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	2,37
25	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	284,40
26	TsD01A	Deplasarea pamintului vegetal pe acostamente, santuri laterale si zone verzi, grosimea 15 cm, manual.	m3	237,00
		3. Capitul III Lucrari de consolidare		
		3.1. Consolidarea acostamentelor cu pietris de calcar de la demolarea sistemului rutier existent. H=0,15 m.		
27	DI115	Consolidarea acostamentelor cu pietris de calcar de la demolarea sistemului rutier existent. H=0,15 m.	m2	263,00
		3.2. Consolidarea acostamentelor cu strat vegetal H=0,15m cu insamintare manuala		
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe acostamentelor	100m2	3,63
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	3,63
		3.3. Consolidarea taluzuluicu strat vegetal H=0,15m cu insamintare manuala		
30	TsH09C	Semanarea gazonului pe acostamentelor	100m2	8,55
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	8,55
		4. Capitoul IV Amenajarea sistemului rutier		
32	DI110	Amenajarea stratului din amestec de agregat grosier si agregate fine cu D = 45 mm si d = 0. conform SM-EN 13285:2018 (Balast)	m3	331,40
33	DA12C	Amenajarea stratului din materiale granulare	m3	452,70

1	2	3	4	5
47	CD55C	Amenajarea gardurilor din blocuri prefabricate 200x200x400	m3	61,00
48	PI06A	Montarea pilonilor din beton armat din de la demolare (numai lucru)	buc	30,00
49	CO06A	Amenajarea gardului din plasa metalica din de la demolare (Numai lucru)	m	69,00
5. Capitolul V Constructii pentru evacuarea a				
5.1. Amenajarea sistemului de evacuare a apelor prin rigola armata PC 1+61				
50	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,05
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	13,00
52	TsC03F1	Incarcarea pamint cu exc. 0,40 m.c. si transportarea la depozit, K=0,8	100 m3	0,13
53	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	22,49
54	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,13
55	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta fr. 8-32 mm, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,20
56	DI119	Constructia rigolei din beton monolit C30/37 armat, clasa de expunere XC4+XD1+XF4	m3	5,94
57	PD01A	Instalarea plasa din armatura D- 8, A500C cu sectiunea golurilor 100x100	kg	482,57
58	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	26,10
59	DI124	Amplasarea dalelor BA D-1 din beton armat C35/45, clasa de expunere XC4+XD3+XF4, armatura clasa A500C -0,68 kg/mc si A500C	m3	1,71

1	2	3	4	5
		XF4, h=10 cm		
75	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 8-63 mm SR EN 12620, h=10 cm	m3	0,10
76	DI119	Beton monolit, C16/20	m3	0,20
77	DE10A	Instalarea bordurii din beton C30/37, clasa de expunere XF4 (BR100.30.15) conform SM EN 1340:2010	m	4,00
78	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3	0,34
79	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 8-63 mm SR EN 12620, h=10 cm	m3	0,14
80	DI119	Beton monolit C30/37, clasa de expunere XF4, h=10 cm	m3	0,10
81	DE16B	Montarea casiuri pe taluz (bloc prefabricat B9)	buc	1,00
82	DE10A	Instalarea bordurii din beton C30/37, clasa de expunere XF4 (BR100.30.15) conform SM EN 1340:2010	m	1,00
83	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 8-63 mm SR EN 12620, h=10 cm	m3	0,75
84	DI119	Beton monolit C30/37, clasa de expunere XF4, h=10 cm	m3	0,66
85	DE16B	Montarea bloc diaipare	buc	1,00
		6. Capitolul VI. Accese, statii auto, trotuare		
		6.1. Amenajarea strazilor laterale		
		6.1.1. Tip I (121 m2)		
86	DA12C	Amenajarea stratului din materiale granulare conform SM SR EN 13242+A1:2010 din pietris concasat, H=15,0 cm	m3	18,15
87	DA12B	Amenajarea stratului din materiale granulare conform SM SR EN 13242+A1:2010 din pietris concasat, H=10,0 cm	m3	12,10
88	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2	121,00

1	2	3	4	5
		beton H= 6cm tip Caramida conform SM SR EN 13242+A1:2010 prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment 10% si nisip, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip SM SR EN 12620+A1:2010 cu 10% ciment, SM SR EN 197-1:2014 , grosime strat de 5 cm		
97	DE11A	Instalarea bordurii mici din beton C30/37, clasa de expunere XF4. (BR100.20.8) conform SM EN 1340:2010.	m	227,00
		7. Capitolul VII. Instalatii de semnalizare rutiera		
		7.1. Instalarea indicatoarelor rutiere		
98	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 1.30	buc	7,00
99	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2.30	buc	2,00
100	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial Marca CKM 2,40	buc	3,00
101	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A700	buc	6,00
102	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc	3,00
103	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B900	buc	10,00
		7.2. Amenajarea marcajului rutier		
104	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2	82,50

Primar



Valeriu POPA