

*Probat
Mărușcă Victor*

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



1. Denumerea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Reparatia capitala si reamenajarea intersecției str. Calarasilor si Fratiei din or.Calarasi cu str. M.Eminescu, I stra-la St.cel Mare, strada Stefan cel Mare si Sfint din com. Tuzara**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Pregătirea santierului de lucru		
1	10101	Restabilirea traseului	km	0,208
2	10102	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	km	0,208
		2. Sector de drum S = 2300 m2		
3	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	2 300,000
4	Ts151A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	241,500
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, vibropresate 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	35,000
6	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P RIDICAREA GRATARULUI DIN METAL	m2	3,000
7	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi RIDICAREA GRATARULUI DIN METAL	kg	24,500
8	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm RIDICAREA GRATARULUI DIN METAL $V=15m.l.x0,15x0,15=0,338 m^3$	m3	0,338
9	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020	buc	5,000
10	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	23,000
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t	1,380

1	2	3	4	5
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/m ²		
12	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice Hmed=5cm	t	278,300
		3. Consolidarea acostamentelor S=112,5 m²		
13	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	100m ²	1,125
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m ²	112,500
		4. Parapet din beton H 0,35 m cap pod		
15	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 m ³	0,090
16	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj	m ²	4,200
17	CC01C2	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	12,500
18	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m ³	1,525
		5. Constructia trotuarului S= 60 m²		
19	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton vibropresate 100*20*10 cm, asezate pe o fundatie din beton	m	35,000
20	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 m ³	0,114
21	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km Y = 1,8	t	20,520
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³	0,114
23	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare cu h=10 cm	m ²	60,000

1	2	3	4	5
24	DI112 k=2 la tot	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-60,000
25	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	m2	60,000
6. Suprafata parcarii din asfalt S = 160 m2				
26	TsC01C	Scarificarea mecanica a terenului, cu autogreder cu scarificator pina la 175 cp pe adincimea de 40 cm, teren catg. 3.	100m2	1,600
27	DE10C	Borduri prefabricate din beton, vibropresate 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	20,000
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H = 20 cm	m3	32,000
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/m2	t	0,100
30	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, cu asternere mecanica EXCLUDEREA NISIP BITUMAT SI OTEL PATRAT NORMA DE ASFALT 0,098t/m2 K=1.5, H=6cm Коэффициент к трудозатратам=1,500 Коэффициент к материалам=1,500 Коэффициент к машинам=1,500	m2	160,000
7. Zona verde S = 35 m2				
31	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	0,053
32	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km Y = 1,6	t	31,040
33	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	6,250
34	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor	100m2	0,350

1	2	3	4	5
		de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II		
35	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,350
36	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,350
		8. Marcaj		
37	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea alba, pe suprafete carosabile	m2	35,000
38	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea rosie si alba, pe suprafete carosabile Treceeri pietonale	m2	18,000