

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

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Sistemul de aprovizionare cu apa si canalizare in sat.

Negresti, r-nul Straseni

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Statia de pompare Nr.1 Apa potabila		
		1.1. Lucrari de constructii		
		1.1.1. Lucreri de tarasamente		
1	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	0,10
2	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3	0,03
3	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	0,14
4	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,04
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,93
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка)	100 m3	0,16
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,10
8	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,18
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	22,10

1	2	3	4	5
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,13
		1.1.2. Fundatii		
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari M50	m3	0,80
12	CA03G	Beton M200 armat turnat in centura	m3	0,78
13	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in centura	kg	34,60
14	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in centura	kg	73,45
15	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in centura exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	6,10
16	CA09A	Beton ciclopian, M100 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3	13,70
17	CA03F	Beton simplu M200 (под оборудование)	m3	0,61
18	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	6,10
		1.1.3. Pereti		
19	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	17,08
20	CA04F	Beton M200 turnat in buiandrug PRM1, PRM2	m3	0,18
21	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in buiandrug	kg	8,64
22	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in buiandrug	kg	12,78
23	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in centura exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1,06
24	CA03F	Beton simplu M200 (прямо́к Прм 3)	m3	0,14
25	IzF04A K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete	m2	0,90

1	2	3	4	5
		orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria (2 straturi)		
		1.1.4. Planseu		
26	CA04F	Beton M200 turnat in planseu	m3	3,59
27	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg	149,99
28	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	92,53
29	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in planseu exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	10,95
30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100	buc	22,00
31	CL09B	Sine de rulare pentru poduri rulante, montate la inaltime pina la 35 m, pe o grinda de rulare din beton armat, sinele fiind alcatuite din profile de otel de 60x60...80x80 (Монорельс №20 75,09кг)	m	3,00
		1.1.5. Acoperis		
32	IzF10A	Strat termoizolator la acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare penobeton - 100mm	m2	19,30
33	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	19,30
34	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	19,30
		1.1.6. Ferestre		
35	CK57A	Montarea profilurilor PVC: suprafata golului sub 2 m2	m2	0,80
36	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice. Pervaz	m	0,90
37	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	0,90

1	2	3	4	5
		(СЛИВЫ)		
		1.1.7. Usi		
38	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	2,16
39	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi (наличники)	m	11,66
40	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00
		1.1.8. Pardosele		
41	CG22A	Pardoseli din beton simplu M100 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc	m2	9,70
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (2cm)	m2	9,70
43	CG01A1 K=-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se scade	m2	-9,70
44	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	9,70
		1.1.9. Finiseri interioare		
		1.1.9.1. Tavan		
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	10,95
46	CN52A	Vopsitorii ameliorate interioare la pereti si tavane cu componentii de clei, executare manuala	m2	10,95
		1.1.9.2. Pereti		
47	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	16,90
48	CN52A	Vopsitorii ameliorate interioare la pereti si tavane cu componentii de clei, executare manuala	m2	16,90
49	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si	m2	23,40

1	2	3	4	5
		format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor		
		1.1.10. Finiseri exterioare		
50	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	47,50
		1.1.11. Lucreri diverse		
		1.1.11.1. Cerdac		
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 100mm	m3	0,17
52	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la cerdac	kg	3,91
53	CG22A	Pardoseli din beton simplu M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc	m2	1,70
		1.1.11.2. Pereu		
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - 100mm	m3	2,08
55	CG22A	Pardoseli din beton simplu M200 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc	m2	20,82