

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

1. Denumirea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor Constructia Clopotnitei in s. Tintereni, rnul Telenesti

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Constructii beton armat (CBA)		
		1.1. Lucrari de terasament		
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	0,5400
2	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	1,1000
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	67,2000
4	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	42,0000
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1200
		1.2. Pregatirea platformei sub fundatie		
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h= 100mm	m3	2,6000
		1.3. Elemente fundatiei b/a		
		1.3.1. Cofraje		
7	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	23,0400
		1.3.2. Armarea talpii fundatiei cu latimea 1600mm - F1 (4buc)		
8	CC02L	Armaturi din otel beton fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor AIII 14 mm, si montate in fundatii, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	330,0800
		1.3.3. Armarea grinzii cu latimea 400mm - G1		
9	CC02I	Armaturi din otel beton fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor AIII 14 mm, si montate in fundatii, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	77,4400
10	CC02A	Armaturi din otel beton fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor AI 6 mm inclusiv, pt. fundatii, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	19,9800
		1.3.4. Betonarea elementelor fundatiei		
11	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti	m3	1,9400

1	2	3	4	5
		sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)		
12	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	5,8200
		1.4. Planseu cota 0.000		
13	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	3,6000
14	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	3,8600
15	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale gr. 20mm	m2	25,7600
		1.5. Planseu cota 4.900		
16	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	18,7200
17	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 R	buc	65,0000
18	CC02B	Armatari din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante pas 150mm	kg	157,9500
19	CA04C	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimea pina la 35 m inclusiv	m3	0,5800
		1.6. Stilpi monoliti ST-1 (4buc)		
20	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi, exclusiv sustinerile la inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	31,3600
21	CC02L	Armatari din otel beton fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor AIII 18 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimea mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	192,0000
22	CC02L	Armatari din otel beton fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor AIII 12 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimea mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	85,2500
23	CC02A	Armatari din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	191,8700
24	CL18A	Ancorarea - Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	48,1000
25	CA04C	!!! WARTO#Ж POLA UTRACONA W WYNIKU USZKODZENIA !!!	m3	3,1400
		1.7. Carcase spatiale cota 4.400, cota 6.800 - CS1, CS2, G1, G2		

1	2	3	4	5
		1.7.1. Cofrare si armare grinzelor CG, cota 2.900/3.700		
		1.7.1.1. CS1		
26	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	24,0000
27	CC02L	Armături din oțel beton fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor AIII 12 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	142,0800
28	CC02A	Armături din oțel beton AI fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	103,9000
		1.7.1.2. CS2		
29	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	7,7300
30	CC02L	Armături din oțel beton fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor AIII 10 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	29,6200
31	CC02A	Armături din oțel beton AI fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	19,4800
		1.7.1.3. G1		
32	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	16,0000
33	CC02L	Armături din oțel beton fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor AIII 14 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	266,2000
34	CC02A	Armături din oțel beton AI fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	73,0000
		1.7.1.4. G2		
35	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	15,8400
36	CC02L	Armături din oțel beton fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor AIII 14 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	232,3200
37	CC02A	Armături din oțel beton AI fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	69,9500
		1.7.2. Betonarea carcaselor spațiale		
38	CA04C	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la înălțimi până la 35 m	m3	14,8200

1	2	3	4	5
		inclusiv		
		1.8. Carcasa acoperisul - Cupola metalica		
39	CL06A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate in transoane, asamblate cu suruburi, montate la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv -- Cupola metalica din profile 40*40*3mm, 25*25*3mm	t	0,1853
40	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - placa 150*150*6 x 14buc	kg	24,0100
		2. Solutii arhitecturale (SA)		
		2.1. Lucrari de zidarie		
41	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) M35 b=390mm	m3	9,4000
42	CC03A	Montare plase sudate cu greutatea plaselor pina 2 kg/mp VR-1 pas 100*100*4mm	kg	147,3600
		2.2. Vopsirea confectiilor metalice		
43	CN28C	Grunduirea, executata pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile medii, executate manual cu grund PF-020	t	0,2590
44	CN28C	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile medii, executate manual cu vopsea PF-115	t	0,2590
		2.3. Acoperis		
45	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime - Tabla din inox acoperita cu nitrid titan	m2	20,8000
		2.4. Element decorativ		
46	CL08A adoptat Kman=2	Montarea elementelor, gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare Kman=2	t	0,5000
47	pret de piata	Cruce pentru Clopotnita, gata confectionata	buc	1,0000
		2.5. Lucrari de finisare		
		2.5.1. Fatada- pereti		
48	CI20A2	Ceruirea si lustruirea cu masina de lustruit cu disc abraziv a blocurilor de calcar pe pereti sau stilpi de orice forma	m2	75,1000
		2.5.2. Soclu		
49	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade -soclu	m2	15,1000
50	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2	15,1000
		2.5.3. Diverse		
51	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	1,5000
52	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	75,0000
		3. Amenajarea terenului (PG) - pereu		

1	2	3	4	5
53	DE11A	perimetrial l=1m Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 80x200x100mm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	23,6000
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr. 100mm	m3	2,3600
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	23,6000
56	DD03C	Pavaj executat cu pavele din piatra naturala tip „Casauti,, executat pe substrat de beton de ciment	m2	23,6000

Grupul de lucru:

Prezidiinte:

Secretar:

Membru:

Membru:

Membru: