

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

Obiectul achizițiilor Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public din com Pohrebeni (s.Pohrebeni) PT223

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	RpEN06A	Indreptarea pilon	buc	1,000
2	33-04-014-2k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent (RKU)	buc	40,000
3	33-04-014-2	Montarea corp de iluminat	buc	100,000
4	33-04-017-1	Montare conductor izolat(СИП) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	3,090
5	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu СИП2	buc	3,000
6	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set	1,000
7	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc	13,000
8	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	13,000
9	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	5,000
10	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc	8,000
11	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=5m	buc	27,000
12	TsG03A	Lucrari de defrisare	100m2	0,100
13	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in transe ,pentru cabluri electrice de joasa tensiune ,cu latime <1m,adincime <0,8 m,teren mijlociu	m3	16,000
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3	0,250

1	2	3	4	5
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15		
		2. Lucrari de montare		
15	08-02-363-1k=0.5	Demontarea console pentru corp de iluminat existente	buc	40,000
16	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,000
17	08-02-363-1	Montare consola	buc	100,000
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нг 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m	1,500
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нг 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m	1,000
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000
21	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A, 380 A	buc	1,000
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor 380v,I=63A	buc	1,000
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, intrerupator automat	buc	3,000
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc	2,000
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astro 1C	buc	1,000
26	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc	1,000
27	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,392
28	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat diam.50 mm pe constructii	100 m	0,200
29	08-02-148-1	Pozare cablu АВВГ нг 4x25mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,170
30	08-02-148-1	Pozare cablu СИП2 35 mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,030

1	2	3	4	5
31	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	100,000
32	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m	0,050
33	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m	0,090
34		Materiale	buc	0,000
35	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	88,000
36	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 1.0 10*	buc	12,000
37	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 3x2.5mm2	m	270,000
38	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 4x25mm2	m	17,000
39	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 2x25 СИП5	m	3 080,000
40	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,izolat,cu sectiunea 3x35+1x54.6 СИП2	m	10,000
41	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	500,000
42	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	500,000
43	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	75,000
44	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	100,000
45	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	120,000
46	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	40,000
47	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	200,000

1	2	3	4	5
48	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	123,000
49	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	180,000
50	Pret furnizor	Curau p/u cablu la d=45mm,СИП35-95 CSB	buc	270,000
51	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	40,000
52	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	13,000
53	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	95,000
54	Pretul furnizor	Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,000
55	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	100,000
56	Pret furnizor	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	20,000
57	pret furnizor	Terminal cablu diam.35	buc	6,000
58	pret furnizor	Terminal cablu diam.50	buc	2,000
59	Pret furnizor	Sina PE	buc	2,000
60	Pret furnizor	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,000
61	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	200,000
62	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC ПБ -1 4mm2	m	10,000
63	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	237,000
64	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	154,250
65		3. Utilaj		
	Pretul furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W	buc	88,000
66	Pretul furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 50W	buc	12,000
67	Pret furnizor	Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc	1,000
68	Pret furnizor	CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	1,000
69	Pretul furnizor	Dulap de distributie ИПН-243-0 74Y2 IP 54	buc	1,000
70	Pret furnizor	Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=20A	buc	1,000

1	2	3	4	5
71	Pret furnizor	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=20A	buc	1,000
72	Pret furnizor	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	1,000
73	Pret furnizor	Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	2,000
74	Pretul furnizor	Descarcator OPI1-B 3P	buc	1,000
75	Pretul furnizor	Contactator 380V, I=63A KM63-40	buc	1,000
76	Pret furnizor	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	1,000
77	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	3,000
78	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	100,000