

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

Obiectul achizițiilor Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public din com Pohrebeni(s.Pohrebeni) PT630

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	33-04-017-1k=0.5	Demontarea cablu aerian СИП existent	1000 m	0,350
2	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	1,430
3	33-04-014-2k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent (RKU)	buc	15,000
4	33-04-014-2	Montarea corp de iluminat	buc	47,000
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	18,000
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	18,000
9	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-2	buc	10,000
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	12,000
12	TsG03A	Lucrari de defrisare	100m2	0,800
13	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in transe ,pentru cabluri electrice de joasa tensiune ,cu latime <1m,adincime <0,8 m,teren mijlociu	m3	20,000
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3	0,250

1	2	3	4	5
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau 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	15,000
16	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,000
17	08-02-363-1	Montare consola	buc	47,000
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нГ 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m	0,940
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нГ 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m	0,470
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	0,153
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	47,000
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, fotoreleu	buc	1,000
33	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m	0,050
34	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m	0,090
35		Materiale	buc	0,000
36	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 1.0	buc	22,000
37	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5	buc	25,000
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 3x2.5mm2	m	150,000
39	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
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 2x25mm2 СИП5	m	950,000
41	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	480,000
42	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	180,000
43	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	180,000
44	Pret furnizor	Complex de suspensie intermediara ES 1500	buc	30,000
45	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	35,000
46	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	35,000
47	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru	buc	12,000

1	2	3	4	5
		ramificare P2x95		
48	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	94,000
49	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	45,000
50	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	65,000
51	Pret furnizor	Curau p/u cablu la d=45mm,СИП35-95 CSB	buc	100,000
52	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	6,000
53	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon BIC 50 90 AM	buc	3,000
54	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	30,000
55	Pretul furnizor	Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,000
56	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	47,000
57	Pret furnizor	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	20,000
58	pret furnizor	Terminal cablu diam.35	buc	6,000
59	pret furnizor	Terminal cablu diam.50	buc	2,000
60	Pret furnizor	Sina PE	buc	2,000
61	Pret furnizor	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,000
62	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	94,000
63	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC ПБ -1 4mm2	m	10,000
64	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	102,700
65	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	49,360
		3. Utilaj		
66	Pretul furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W ,	buc	25,000
67	Pretul furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 50W ,	buc	22,000
68	Pret furnizor	Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc	1,000
69	Pret furnizor	CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-	buc	1,000

1	2	3	4	5
		100A,380 ZMR-110CR		
70	Pretul furnizor	Dulap de distributie IIP _H -243-0 74Y2 IP 54	buc	1,000
71	Pret furnizor	Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=20A	buc	1,000
72	Pret furnizor	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=20A	buc	1,000
73	Pret furnizor	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	1,000
74	Pret furnizor	Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	2,000
75	Pretul furnizor	Descarcator OIIC1-B 3P	buc	1,000
76	Pret furnzor	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	47,000