

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

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat

public cu lungimea de 13.0km din com.Vatici(s.Vatici,s.Curchi)r.OrheiPT27

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	33-04-002-2k=0.5	Demontarea pilon defectat	buc	1,000
2	RpEN06A	Indreptarea pilon	buc	1,000
3	33-04-014-2k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent (RKU)	buc	70,000
4	33-04-014-2	Montarea corp de iluminat	buc	212,000
5	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	8,040
6	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu СИП	buc	3,000
7	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set	1,000
8	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc	78,000
9	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	78,000
10	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	50,000
11	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc	28,000
12	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat II-3u	buc	2,000
13	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc	79,000

1	2	3	4	5
14	TsG03A	Lucrari de defrisare	100m2	1,500
15	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in transe ,pentru cabluri electrice de joasa tensiune ,cu latime <1m,adincime <0,8 m,teren mijlociu	m3	94,000
		2. Lucrari de montare		
16	08-02-363-1k=0.5	Demontarea console pentru corp de iluminat existente	buc	70,000
17	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,000
18	08-02-363-1	Montare consola	buc	212,000
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АBBГ нГ 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m	3,540
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АBBГ нГ 3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m	2,120
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000
22	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A, 380 A	buc	1,000
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor 380v,I=63A	buc	1,000
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, intrerupator automat	buc	3,000
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc	2,000
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astro 1C	buc	1,000
27	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc	1,000
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 АBBГ нГ 4x25mm2 in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,170

1	2	3	4	5
30	08-02-148-1	Pozare cablu СИП2 35 mm ² in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,030
31	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	212,000
32		Materiale	buc	0,000
33	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	140,000
34	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 1.0 10*	buc	72,000
35	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 3x2.5mm ²	m	600,000
36	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu ,cu izolatie si manta din PVC,ce nu propaga flacara cu sectiunea АВВГ нг 4x25mm ²	m	17,000
37	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 2x25mm ² СИП4	m	6 800,000
38	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	1 240,000
39	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	980,000
40	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	980,000
41	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	180,000
42	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	180,000
43	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	210,000
44	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	68,000

1	2	3	4	5
45	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	424,000
46	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	280,000
47	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	380,000
48	Pret furnizor	Curau p/u cablu la d=45mm,СИП35-95 CSB	buc	600,000
49	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc	66,000
50	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПе pilon ВІС 50 90 АМ	buc	33,000
51	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	190,000
52	Pretul furnizor	Ceas programator ІС Astro 1С	buc	1,000
53	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	212,000
54	Pret furnizor	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	20,000
55	pret furnizor	Terminal cablu diam.35	buc	6,000
56	pret furnizor	Terminal cablu diam.50	buc	2,000
57	Pret furnizor	Sina PE	buc	2,000
58	Pret furnizor	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,000
59	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	424,000
60	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC ПВ -1 4mm2	m	10,000
61	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	632,000
62	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	339,300
63		Nod de fixare Y4	buc	1,000
		3. Utilaj		
64	Pretul furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	140,000
65	Pretul furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 50W , >	buc	72,000

1	2	3	4	5
		120Lm/W		
66	Pret furnizor	Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc	1,000
67	Pret furnizor	CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	1,000
68	Pretul furnizor	Dulap de distributie ИПН-243-0 74Y2 IP 54	buc	1,000
69	Pret furnizor	Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=20A	buc	1,000
70	Pret furnizor	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=20A	buc	1,000
71	Pret furnizor	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	1,000
72	Pret furnizor	Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	2,000
73	Pretul furnizor	Descarcator ОПС1-В 3P	buc	1,000
74	Pretul furnizor	Contactator 380V, I=63A KM63-40	buc	1,000
75	Pret furnizor	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 A YCC1006	buc	1,000
76	Pret furnizor	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	3,000
77	Pret furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	212,000