

**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.OrheiPT757**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructie</b>		
1	33-04-014-2k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent (RKU)	buc	30,000
2	33-04-014-2	Montarea corp de iluminat	buc	63,000
3	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	2,250
4	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu СИП	buc	3,000
5	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set	1,000
6	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc	19,000
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	19,000
8	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 9,5-3	buc	13,000
9	Pret furnizor	Stilp din beton armat ,model trapazoidal, pretensionati SET- 10,5-5	buc	6,000
10	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam.16mm ,L=3m	buc	24,000
11	TsG03A	Lucrari de defrisare	100m2	0,800
12	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in transe ,pentru cabluri electrice de joasa tensiune ,cu latime	m3	22,000

1	2	3	4	5
		<1m, adincime <0,8 m, teren mijlociu		
		<b>2. Lucrari de montare</b>		
13	08-02-363-1k=0.5	Demontarea console pentru corp de iluminat existente	buc	30,000
14	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,000
15	08-02-363-1	Montare consola	buc	63,000
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нГ 3x2.5mm <sup>2</sup> in teava consolei	100 m	1,040
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГ нГ 3x2.5mm <sup>2</sup> in tub gofrat diam.20mm	100 m	0,630
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A, 380 A	buc	1,000
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor 380v, I=63A	buc	1,000
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, intrerupator automat	buc	3,000
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc	2,000
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astro 1C	buc	1,000
24	08-01-015-10	Montare descarcar cu oxizi metalici	buc	1,000
25	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat diam.50 mm pe constructii	100 m	0,200
26	08-02-148-1	Pozare cablu АВВГ нГ 4x25mm <sup>2</sup> in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,170
27	08-02-148-1	Pozare cablu СИП2 35 mm <sup>2</sup> in tub metalic gofrat diam.50mm	100 m	0,030
28	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	63,000

1	2	3	4	5
29		Materiale	buc	0,000
30	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	45,000
31	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 1.0 10*	buc	18,000
32	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	180,000
33	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
34	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 СИП4	m	2 200,000
35	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	50,000
36	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	buc	290,000
37	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	290,000
38	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	46,000
39	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП СА1500	buc	60,000
40	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	70,000
41	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП ,pentru ramificare P2x95	buc	18,000
42	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	126,000
43	Pret furnizor	Clema pentru СИП6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	80,000

1	2	3	4	5
44	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	115,000
45	Pret furnizor	Curau p/u cablu la d=45mm,СИП35-95 CSB	buc	170,000
46	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc	18,000
47	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПе pilon ВІС 50 90 АМ	buc	9,000
48	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil СИ6	m	56,000
49	Pretul furnizor	Ceas programator ІС Astro 1С	buc	1,000
50	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	63,000
51	Pret furnizor	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	20,000
52	pret furnizor	Terminal cablu diam.35	buc	6,000
53	pret furnizor	Terminal cablu diam.50	buc	2,000
54	Pret furnizor	Sina PE	buc	2,000
55	Pret furnizor	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,000
56	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	126,000
57	Pret furnizor	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatie PVC ПВ -1 4mm2	m	10,000
58	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L5m	kg	197,500
59	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	104,900
		<b>3. Utilaj</b>		
60	Pretul furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 30W , > 120Lm/W	buc	45,000
61	Pretul furnizor	Corpuri de iluminat tip LED 50W , > 120Lm/W	buc	18,000
62	Pret furnizor	Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc	1,000
63	Pret furnizor	CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	1,000
64	Pretul furnizor	Dulap de distributie ИРН-243-0 74Y2 IP 54	buc	1,000

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