

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

**1. Denumirea beneficiarului de stat Primaria s.Chirileni**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție Primaria s.Chirileni**

**3. Obiectul achizițiilor Iluminat stradal r-nul Ungheni, s.Chirileni**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. PT-315</b>		
		<b>1.1. Lucrari de constructii</b>		
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	16,00
2		Pilon din beton vibrat SV-9,5	buc	16,00
3	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	8,00
4	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,20
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>		
5	08-02-369-2	Demontarea felinar	buc	6,00
6	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 1x35+1x50	1000 m	3,45
7		Conductor SIP 1x35+1x50	m	3 450,00
8	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 3x35+1x50	1000 m	0,13
9		Conductor SIP 3x35+1x50	m	130,00
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,00
11		Cablu KF 3x2,5 mm2	m	100,00
12	08-02-148-1	Montare cablu in furtun metalic AVVG 5x10 mm2	100 m	0,02

1	2	3	4	5
13		Cablu AVVG 5x10 mm <sup>2</sup>	m	2,00
14	08-02-369-2	Montarea felinar LED	buc	50,00
15	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,04
16		Teava metalica patrata 80x80 mm <sup>2</sup>	m	5,00
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM-TF63A	buc	1,00
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,00
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00
20		Conductor ПБ1 2,5	m	2,00
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,14
22		Tub metalic d=32mm	m	14,00
23	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00
24	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	50,00
25		Consola pentru corp de iluminat KP4 d=48	buc	50,00
26	10-08-017-01	Montarea releu de timp	buc	1,00
27	10-08-017-01	Montare fotoreleu	buc	1,00
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ПМП 395x310	buc	1,00
29	08-03-521-1	Montarea separatorului de sarcina	buc	2,00
30	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,00
31	08-03-592-1	Montarea siguranta fuzibila	100 buc	1,00
32	08-03-641-7	Montarea bara de distributie N+PE	buc	1,00

1	2	3	4	5
33		Sina universal N+PE	buc	1,00
34		Clama pentru lenta A200	buc	450,00
35		Banda metalica F 2007	m	450,00
36		Consola de ancorare CA 1500	buc	90,00
37		Suport CS 1500	buc	85,00
38		Cleme de sustinere PS300	buc	85,00
39		Clema de ancorare PA1500	buc	90,00
40		Papuci pentru cablu cu sec.35 mm <sup>2</sup>	buc	12,00
41		Clema de ramificare KZ 1	buc	110,00
42		Clema de ramificare KZ 2	buc	54,00
43		Clama metalica ПС 1-1	buc	79,00
44		Siguranta fuzibila ППНН 25А	buc	3,00
45	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00
46	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00
47	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x4 mm	10 buc	0,30
48	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,11
49	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 4 mm	100 m	0,84
		<b>1.3. Utilaj</b>		
50		Felinar LED 30 W, 5 ani garantie	buc	50,00
51		Panou de evidenta BZUM-TF63A	buc	1,00
52		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,00
53		Intrerupator automat BA 47-29 3P, car.C, In=25 A	buc	1,00

1	2	3	4	5
54		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=16 A	buc	3,00
55		Contor electronic MT174 380V	buc	1,00
56		Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,00
57		Releu de timp	buc	1,00
58		Bloc de comanda ИИМII 395x310	buc	1,00
59		Fotoelement	buc	1,00
60		Separator de sarcina 3P BH32	buc	1,00
61		Intrerupator NH 3P	buc	1,00
62		Limitator supratensiunii OPS 380V	buc	1,00
63		Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	100,00
		<b>2. PT-314</b>		
		<b>2.1. Lucrari de constructii</b>		
64	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	11,00
65		Pilon din beton vibrat SV-9,5	buc	11,00
66	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	8,00
67	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,20
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>		
68	08-02-369-2	Demontarea felinar	buc	8,00
69	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 1x35+1x50	1000 m	4,04
70		Conductor SIP 1x35+1x50	m	4 040,00

1	2	3	4	5
71	33-04-017-1	Montarea conductorului SIP 3x35+1x50	1000 m	0,07
72		Conductor SIP 3x35+1x50	m	70,00
73	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,70
74		Cablu KГ 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	70,00
75	08-02-148-1	Montare cablu in furtun metalic AVVG 5x10 mm <sup>2</sup>	100 m	0,02
76		Cablu AVVG 5x10 mm <sup>2</sup>	m	2,00
77	08-02-369-2	Montarea felinar LED	buc	35,00
78	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,04
79		Teava metalica patrata 80x80 mm <sup>2</sup>	m	5,00
80	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 BZUM-TF63A	buc	1,00
81	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,00
82	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00
83		Conductor ПБ1 2,5	m	2,00
84	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,14
85		Tub metalic d=32mm	m	14,00
86	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00
87	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	35,00
88		Consola pentru corp de iluminat KP4 d=48	buc	35,00
89	10-08-017-01	Montarea releu de timp	buc	1,00
90	10-08-017-01	Montare fotoreleu	buc	1,00

1	2	3	4	5
91	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, ЦМП 395x310	buc	1,00
92	08-03-521-1	Montarea separatorului de sarcina	buc	2,00
93	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,00
94	08-03-592-1	Montarea siguranta fuzibila	100 buc	0,35
95	08-03-641-7	Montarea bara de distributie N+PE	buc	1,00
96		Sina universal N+PE	buc	1,00
97		Clama pentru lenta A200	buc	600,00
98		Banda metalica F 2007	m	600,00
99		Consola de ancorare CA 1500	buc	130,00
100		Suport CS 1500	buc	70,00
101		Cleme de sustinere PS300	buc	70,00
102		Clema de ancorare PA1500	buc	130,00
103		Papuci pentru cablu cu sec.35 mm <sup>2</sup>	buc	12,00
104		Clema de ramificare KZ 1	buc	70,00
105		Clema de ramificare KZ 2	buc	70,00
106		Clama metalica ПС 1-1	buc	100,00
107		Siguranta fuzibila ППНН 25А	buc	3,00
108	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00
109	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00
110	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 35x35x4 mm	10 buc	0,30
111	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,11
112	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 4 mm	100 m	1,10

1	2	3	4	5
		<b>2.3. Utilaj</b>		
113		Felinar LED 30 W, 5 ani garantie	buc	35,00
114		Panou de evidenta BZUM-TF63A	buc	1,00
115		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=20 A	buc	1,00
116		Intrerupator automat BA 47-29 3P, car.C, In=25 A	buc	1,00
117		Intrerupator automat BA 47-29 IP, car.B, In=16 A	buc	3,00
118		Contor electronic MT174 380V	buc	1,00
119		Demaror magnetic KMI 220V	buc	1,00
120		Releu de timp	buc	1,00
121		Bloc de comanda ИИМИИ 395x310	buc	1,00
122		Fotoelement	buc	1,00
123		Separator de sarcina 3P BH32	buc	1,00
124		Intrerupator NH 3P	buc	1,00
125		Limitator supratensiunei OPS 380V	buc	1,00
126		Siguranta fuzibila 2A VO1	buc	35,00