

**Renovarea rețelei de iluminat
stradal din s. Chiperceni, r. Orhei
PT 279**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-6

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	4,24
2		Cablu SIP-5 2x25	m	2 890,00
3		Cablu SIP-5 2x35	m	1 350,00
4		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	105,00
5		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate KOIIM 1500	buc	56,00
6		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	105,00
7		Banda metalica inoxidabila F207	m	311,00
8		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	311,00
9		Clema 3OH 16-70/2,5-35	buc	328,00
10		Clema ПС-1-1	buc	194,00
11	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40x40x3 - 5 m.l.)	t	0,05
12	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,25
13	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	13,00
14		Pilon CB-95-3	buc	13,00

1	2	3	4	5
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,00
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 16 A, 1 P, tip B	buc	1,00
19		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	1,00
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00
21		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00
22		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00
23		Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00
24	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc	1,00
25	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00
26		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00
27	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,00
28		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, ОПС1-С (1 pol)	buc	1,00
29	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,07
30		Cablu VVG 3x2.5	m	50,00
31		Cablu AVVG 2x25	m	14,00
32		Cablu AVVG 2x16	m	3,00
33		Cablu APV 1x16	m	40,00

1	2	3	4	5
34	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14
35		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3-IPII 25)	m	14,00
36	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	10,00
37		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00
38		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00
39	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	6,00
40		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00
41		Conectoare Forbox D6 mm	buc	290,00
42	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	102,00
43		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	102,00
44	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	102,00
45		Consoala cu un brat	buc	102,00
46	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	3,44
47	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	1,10
	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,25
48	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc	0,30
49		Capitolul 3. Utilaj		
50		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,00
51		Panou de distributie, IP54, IIMII 2-3	buc	1,00

1	2	3	4	5
52		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom -230V, I - 5 (85)A ; 50Hz.	buc	1,00
53		Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00