

**Renovarea rețelei de iluminat
stradal din s. Chiperceni, r. Orhei
PT 597**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-9

№ 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	3,60
2		Cablu SIP-5 2x25	m	3 600,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	120,00
4		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate KOIIM 1500	buc	56,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4x16-50/14400	buc	120,00
6		Banda metalica inoxidabila F207	m	348,00
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	348,00
8		Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	364,00
9		Clema ПС-1-1	buc	222,00
10	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00
11		Pilon CB-95-3	buc	1,00
12	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
13	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
		Capitolul 2. Lucrari de montare		

1	2	3	4	5
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00
15	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00
17		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 10 A, 1 P, tip B	buc	2,00
18		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 6 A, 1 P, tip B	buc	1,00
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,00
20		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 40 A, 1 P, tip B	buc	1,00
21		Intreruptor automat BA 47-29, IP 20, Inom - 32 A, 1 P, tip B	buc	1,00
22		Intreruptor de sarcina, BH-32, IP 20, Inom - 63 A, 2P.	buc	1,00
23	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc	1,00
24	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,00
25		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina - 230V, Icontact - 40 A	buc	1,00
26	08-03-526-2	Limitatoare ale tensiunilor de impuls	buc	1,00
27		Limitatoare ale tensiunilor de impuls, OHC1-C (1 pol)	buc	1,00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,03
29		Cablu VVG 3x2.5	m	170,00
30		Cablu AVVG 2x25	m	14,00
31		Cablu AVVG 2x16	m	3,00
32		Cablu APV 1x16	m	116,00
33	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,14

1	2	3	4	5
34		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC, 25 mm (P3- IPII 25)	m	14,00
35	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
36		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,00
37		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,00
38	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
39		Papuc de cablu din aluminiu, TA 25 (KBT)	buc	6,00
40		Conectoare Forbox D6 mm	buc	333,00
41	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	79,00
42		Corp de iluminat SMD LED 30W (3 ani garantie)	buc	79,00
43	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	22,00
44		Corp de iluminat SMD LED 50W (3 ani garantie)	buc	22,00
45	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	101,00
46		Consoala cu un brat	buc	101,00
47	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	4,00
48	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	1,30
49	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
50	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc	0,30
		Capitolul 3. Utilaj		

1	2	3	4	5
51		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25	buc	1,00
52		Panou de distributie, IP54, III MII 2-3	buc	1,00
53		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG 112, Unom -230V, I - 5 (85)A ; 50Hz.	buc	1,00
54		Releu de timp, AHC 15A, Ub - 220V, Inom - 16 A	buc	1,00