

**Restabilirea si modernizarea  
sistemului de iluminat stradal in  
com.Cuhunesti r-ul.Glodeni  
(113/2022)**

Formular Nr.1  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1**

Construcția iluminatului PT465CC2

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>		
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	38,00
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	3,116
3	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,40
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,40
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	31,00
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3	0,25
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	55,00
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,06
9	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB95-2	buc	3,00
10	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	3,00
11	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor	buc	3,00

1	2	3	4	5
		sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior		
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>		
12	Pret de piata	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	3 300,00
13	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	1,53
14		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	153,00
15		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	282,00
16		Screpa A200	buc	282,00
17		Clema de ancorare PA25x100	buc	86,00
18		Consola de ancorare CA1500	buc	86,00
19		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	55,00
20		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	76,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,30
22		Cablu АВВГ 2x25mm2	m	30,00
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 К1П-1-1	buc	38,00
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ЦП 32/	100 m	0,30
25	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc	1,00
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ЦМП-1-074Y2	buc	1,00
27	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00
28	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, fotorele ФР-602	buc	1,00
30	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=32A	buc	1,00
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc	1,00

1	2	3	4	5
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc	1,00
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00
36	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set	1,00
37	08-03-530-4	Montarea contactorului КМИ-34012, In=40A	buc	1,00
38	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 <sup>2</sup> , 4КВТп-1 (25-50)	buc	4,00
39	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	3,10
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,55
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>		
42		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	38,00
43		Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00
44		Dulap IP54 ЩМП-1-074У2	buc	1,00
45		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00
46		Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00
47		Fotorele ФР-602	buc	1,00
48		Siguranta NH00-100A, In=32A	buc	1,00
49		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00
50		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00
51		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00
52		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00
53		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00
54		Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00
55		Contactator КМИ-34012, In=40A	buc	1,00
56		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	38,00