

**№088/20-IEE.Proiectarea iluminatului stradal
in s.Drojdieni com.Siscani r-nul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1
Iluminat electric exterior de la PT-123

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
1	33-04-003-1-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38 kV fara adaosi: cu un suport (ПП27)	buc	3,00
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor stlpilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a stlpilor din beton armat cu un suport	buc	3,00
3	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,73
4	Pret	Conductor СИП-4 2x25	m	780,00
5	Pret	Banda metalica 20x0,7 mm F 2007	m	68,00
6	Pret	Agrafa A 200	buc	68,00
7	Pret	Clema de intindere PA 1000	buc	16,00
8	Pret	Clema de intindere PA -25x100	buc	16,00
9	Pret	Consola de ancoraj CA-1500	buc	10,00
10	Pret	Consola de ancoraj CAB25	buc	16,00
11	Pret	Suspendare intermediara ES 1500	buc	16,00
12	Pret	Clema CDR/CN	buc	16,00
13	Pret	Clema de bransament cu perforarea izolatiei P2X-95	buc	20,00
14	Pret	Clema PS-1-1	buc	52,00
15	Pret	Clema EP95-13	buc	12,00
16	Pret	Curea p/u cablu la d=45mm, CSB180	buc	68,00
17	Pret	Capac elastic CPTA-25	buc	20,00
18	33-04-011-1	Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria	buc	2,00

1	2	3	4	5
		2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 10 kV		
19	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (pentru pozarea electrodului orizontal)	m3	2,70
20	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	2,70
21	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,027
		Capitolul 2. Montarea		
22	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior 50 mm	100 m	0,11
23	Pret	Furtun metalic P3- ЦП- 50	m	11,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (СИП-4., АББГ)	100 m	0,11
25	Pret	Cablu tip АББГ 2x25 mm2	m	9,00
26	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	4,00
27	Pret	Manson ПКБЭ-1	buc	4,00
28	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat (с затягиванием провода ПРГН 1x1,5mm2)	buc	12,00
29	Pret	Consola pentru corp de iluminat К1П-0,35-0,5	buc	12,00
30	Pret	Conductor ПРГН 1x1,5mm2	m	115,00
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor (Светильник LEAF 2 1 COB30)	buc	12,00
32	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,091
33	Pret	Teava otel profil 80x80	m	8,00
34	Pret	Teava otel profil 50x50	m	3,00
35	Pret	Beton C 15	m3	1,00

1	2	3	4	5
36	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, montat pe perete,(BZUM, ЩМП)	buc	2,00
37	Pret	Sina ШНН 8x12-6KC-C	buc	2,00
38	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofazat (ZCG 112A)	buc	1,00
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)	buc	5,00
40	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (taimer ARCOM)	buc	1,00
41	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund	10 buc	1,30
42	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 18 mm	100 m	0,09
43	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,03
44	Pret	Conductor de legare la pamint (3П6)	m	16,90
		Capitolul 3. Utilaj		
45	Pret	Corp de iluminat(Светильник консольный светодиодный LEAF 2 1 COB30	buc	12,00
46	Pret	Dulap de evidenta " BZUM TF- 03-1сч"	buc	1,00
47	Pret	Panou de comanda ЩМП-1-0 У1 IP65 GARANT	buc	1,00
48	Pret	Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A	buc	1,00
49	Pret	Intreruptor automat BA47-29/1P/25B	buc	1,00
50	Pret	Intreruptor automat BA47-29/1P/20 B	buc	1,00
51	Pret	Intreruptor automat BA47-29/1P/10 B	buc	1,00
52	Pret	Contacto КМИ -11811 I _н =18 A ,U _к =230В	buc	1,00
53	Pret	Taimer ARCOM-AHC15A	buc	1,00
54	Pret	Discarcator ОПС1 C 1P	buc	1,00

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.