

**Instalarea sistemului de iluminat
public din sat.Niscani r-nul
Calarasi (actualizat)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 3/1
PT 297 C fider 1 (drumul spre Calarasi), str. Livezilor (partial)**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
1	33-04-003-4	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior Pilon intermediar П11, pilon intermediar de colt П21, pilon de ancorare de ramificare AO21	buc	26,000
2		Pilon intermediar П11 CB95-3	buc	21,000
3		Pilon intermediar de colt П21 CB105-5	buc	1,000
4		Pilon de ancorare de ramificare AO21 CB105-5	buc	3,000
5		Pilon de capat K23 CB95-3	buc	1,000
6	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc	26,000
7		Plita П-3и	buc	26,000
8	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	26,000
9	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	26,000
10	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 , conductor izolat **Al 1*35+1*50 mm2 (СИП2)	1000 m	1,021
11		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL 1*35+1*50 mm2 (СИП2)	m	1 021,000
12	RpEL15A	Curatirea arborilor la liniile electrice aeriene	buc	5,000

1	2	3	4	5
		Capitolul 2. Lucrari de montaj		
13	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc	27,000
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc	27,000
15		Consola prefabricata din metal tip KPCT (KP-4) L=0.5 m	buc	2,000
16		Consola prefabricata (WG/WP) L=1m	buc	25,000
17		Elemente de fixare pentru console pe pilonii CB (1 set :Cerc d12, L-776 - 1 buc; Bara 4x65, L-290 -1 buc; Bulon #M12 -4 buc; Piulita 12-4 buc)	set	27,000
18	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	27,000
19		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	27,000
20		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	27,000
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg pentru conectarea corpuri de iluminat PVS 3*2.5 mm2	100 m	0,395
22		Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI PVS 3*2.5 mm2	m	39,500
23	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5.5 mm	100 m	0,500
24		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	34,000
25		Clema de ancorare PA 1500/ 3AH 1500	buc	34,000
26		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari КПП 1500 (ES1500)	set	14,000
27		Clema de strapungere ermetica pentru felinare 30И 16-70/1,5-10 mm2	buc	54,000
28		Lenta pentru montaj F2007	m	96,000
29		Clema (скрепа) A200	buc	96,000
30		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	2,000

1	2	3	4	5
31		Capacel ermetic de capat CECT-35	buc	4,000
32		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	85,000
33		Clema de strapungere ermetica pentru priza repetata de legare la pamint 30И 16-70/1,5-10 mm2 PC 4-70	buc	25,000
34		Clema PS-1-1	buc	25,000
35		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	54,000
		Capitolul 3. Utilaj		
36		Corp de iluminat LED S1 (vol. 1 Comp 2) tip stradal, carcasa din aluminiu turnat sub presiune, Clasa I de izolare, Gradul de protective minim IP 65, Rezistenta la impact minim IK 08, Garantie 5 ani, Puterea nominala maxim - 35W, Satisface situatia de iluminat conform SM CEN/TR 13201-1:2017 - M6, unde: Lungimea partii carosabile- 5 m.Distanta maxima intre piloni- 35 m.Distanta stilp- carosabil- 1,75 m.inaltimea de montare a CI - 7 m.Lungime consola - 1 m.	buc	25,000
37		Corp de iluminat LED S2 (vol. 1 Comp 2) tip stradal, carcasa din aluminiu turnat sub presiune, Clasa I de izolare, Gradul de protective minim IP 65, Rezistenta la impact minim IK 08, Garantie 5 ani, Puterea nominala maxim - 30W, Satisface situatia de iluminat conform SM CEN/TR 13201-1:2017 - P4, unde: Latimea partii carosabile- 6m.Distanta maxima intre piloni- 34m.Distanta stilp- carosabil- 1,5m.Inaltimea de montare a CI - 6,5m.Lungime consola - 0,5m.	buc	2,000

Proiectant

Vorobai

(functia, semnatura, numele, prenumele)

