

**"Constructia si reabilitarea  
sistemului de iluminat public in  
com.Tuzara, r-nul.Calarasi"**

Formular Nr.1  
WinCmeta

**TP211 Etapa II**

(denumirea obiectivului)

CAIET DE SARCINI

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 3/2**

№ 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	33-04-017-1	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 (CIII2)	1000 m	0,850
2		Conductor izolat (**Al) autoportant **AL- 2*25 mm2 (CIII4)	m	850,000
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montaj</b>		
3	08-02-369-3	Montare corp de iluminat LED	buc	43,000
4	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Consola	buc	43,000
5		Consola prefabricata din metal (WG/WP) L=0.5 m	buc	43,000
6	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	43,000
7		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	43,000
8		Suport pentru siguranta fuzibila VO-1	buc	43,000
9	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	0,430
10		Cablu izolat ptna la 35 kV, p/u conectarea CI PVS 3*2.5 mm2	m	43,000
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( automat VA - 2 buc )	buc	2,000
12		Consola de ancorare KA-1500 (CA1500)	buc	6,000
13		Clema de ancorare PA 1000/ 3AH 1000	buc	6,000
14		Set pentru suspendare SIP piloni intermediari KIII 1500 (ES1500)	set	3,000

1	2	3	4	5
15		Clema ZVI 1.5-4 mm2	buc	86,000
16		Clema de strapungere ermetica pentru felinare ЗОИ 16-70/1,5-10 mm2	buc	86,000
17		Clema de strapungere ermetica pentru ramificatie ЗОИ 16-95/2,5-35 mm2	buc	6,000
18		Lenta pentru montaj F2007	m	106,000
19		Clema (скрепа) A200	buc	112,000
20		Fixator de capat pentru SIP pe pilon ДФ 15-50 (ИЕК)	buc	3,000
21		Capacel ermetic de capat СЕСТ-35	buc	6,000
22		Curelusa de stringere SIP XC-180	buc	41,000
23		Clema de strapungere ermetica pentru priza repetata de legare la pamint ЗОИ 16-70/1,5-10 mm2 PC 4-70	buc	3,000
24		Clema PS-1-1	buc	3,000
25	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5.5 mm	100 m	0,060
26		Otel, rotund, diametru 5.5 mm	m	6,000
27		Lenta pentru montaj F2007 pentru priza repetata la pamint	m	6,000
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>		
28		Corp de iluminat LED. S2- S3(vol. 1 Comp 2), tip stradal . Corp de iluminat tip LED. Garantie 5 ani. Puterea nominala maxim admisa <=40W, fluxul luminos > 2800lm Satisface situatia de iluminat conform SM CEN/TR 13201-1:2017 - P5, unde: Latimea partii carosabile - 4m. Distanța maxima între piloni - 35m.Distanța stîlp-carosabil - 1m. Înălțimea de montare a CI - 6m - 6,6m. Lungime consola - 0,508m.	buc	43,000
29		Intreruptor automat BA47-29, B, 10A, 1P	buc	2,000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.