

**Extinderea sistemului de
iluminat stradal in comuna
Grigorauca s.Petropavlovca r-ul
Singerei.**

Formular Nr.1
WinCmcta2000

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 15/03-2024

**Lucrari de reparatii a iluminatului stradal din comuna Grigorauca
s.Petropavlovca - PT106MH7 , PT107MH7.**

Intocmit in baza proiectului Nr.04/03-24 IEE.

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructii generale..				
1.1	TsA01B I n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0.60 m teren mijlociu	m3	3.50		
1.2	CA03B2 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10;B 150)	m3	0,85		
1.3	CL17B n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	75.00		
1.4	CL57A n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	8.60		
1.5	CN27A n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0.98		
1.6	RpEA02 C n. K=3=1.00; M=1.00;	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL, lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri.	m	6.00		

1	2	3	4	5	6	7
	III 1.00					
1.7	RpEA05 C n. K=3=1.00: M=1.00: III=1.00	Montarea tubului flexibil izolant. usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm cu D=32mm	m	50,00		
1.8	08-02-47 2-1 n. K=3=1.00: M=1.00: III=1.00	Conductori de legare la pamint: priza de pamint. orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,75		
1.9	08-02-47 1-4 n. K=3=1.00: M=1.00: III=1.00	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	4,40		
1.10	08-02-47 1-3 n. K=3=1.00: M=1.00: III=1.00	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 12 mm	10 buc	4,40		
1.11	33-04-00 8-3 n. K=3=1.00: M=1.00: III=1.00	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati I.E.A 0.38 kV	1 km	4,11		
1.12	5596 n. K=3=1.00: M=1.00: III=1.00	Supopri pentru corpuri de iluminat KPCT/D40 x 500	buc	80,00		
1.13	Pret de piata n. K=1.00	Banda de montare inox. F19-07 30mm	m	650,00		
1.14	1111000 100020- 21 n. K=3=1.00: M=1.00: III=1.00	Clema pentru banda de montare KM20-20	buc	650,00		
1.15	1111000 100020- 22 n. K=3=1.00:	Clema de sustinere PA-25	buc	81,00		

1	2	3	4	5	6	7
	M=1.00; III=1.00					
1.16	1111000 100020- 22 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Clema de ancora ZAB2x16-35/SO 158	buc	108.00		
1.17	1111000 100020- 22 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Chonstein din aluminiu CS-1500	buc	169.00		
1.18	1111000 100020- 22 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Clema de conexiune FIDOS 1.5-10:16-16-95	buc	210.00		
1.19	1111000 100020- 222 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Clema de conexiune FIDOS 16-95	buc	52.00		
1.20	1111000 100020- 225 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Gilza GA 35-7KWT	buc	12.00		
1.21	1111000 100020- 2299 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Conector VAGO OJ CMK422	buc	210.00		
1.22	1111000 100020- 2291 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Zajim plasecii PS 1-1	buc	44.00		
Cheltuieli directe			lei			

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transportare a materialelo	10.00 %			
		Contributii la asigurari sociale si asis	24.00 %			
		Cheltuieli de depozitare a materialelor	2.00 %			
		Total	100.00 -			
		Cheltuieli de regie	14.50 %			
		Total	100.00 +			
		Beneficiu de deviz	6.00 %			
		Total	100.00 +			
		Capitolul 2. lucrari de reparatii speciale.				
		Capitolul 2.1. lucrari de montare LEA 0,22KV				
2.1.1	33-04-01 4-2 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Montarea corpurilor de iluminat: stradal de tip LED 50WT.	buc	70.00		
2.1.2	33-04-01 4-2-32 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Montarea corpurilor de iluminat: stradal fotovoltaic de tip LED 100WT.	buc	10.00		
2.1.3	Pret de piata n. K=1.00	Montarea cablurilor electrice de tip СИП5 2x25mm2	m	4 110.00		
2.1.4	Pret de piata n. K=1.00	Montarea cablurilor electrice de tip СИП5 2x35mm2	m	570.00		
2.1.5	Pret de piata n. K=1.00	Montarea cablurilor electrice de tip АВВГ 2 2x35	m	40.00		
2.1.6	08-03-60 0-1 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza - ZCG112ASe 5-40A	buc	2.00		
2.1.7	08-03-57 5-1 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare -contactor KMI 10910 9A	buc	1,00		
		Cheltuieli directe	lei			
		Cheltuieli de transportare a materialelo	10,00 %			

1	2	3	4	5	6	7
		Contributii la asigurari sociale si asis	24.00 %			
		Cheltuieli de depozitare si achizitionar	2.00 %			
		Total	100.00 -			
		Cheltuieli de regie	76.00 %			
		Total	100.00 -			
		Beneficiu de deviz	6,00 %			
		Total	100.00 -			
		Capitolul 3. Utilaj				
3.1	2365-1 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Lada metalica ИЦМП350ч250	buc	2.00		
3.2	2365-2 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Intrerupator de sarcina BH - 32.32A	buc	4.00		
3.3	2365-2 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Intrerupator automat BA47-29,13A/B	buc	4.00		
3.4	2365-2 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	BZUM DDE I tip /5-50A/ 220V.	buc	2,00		
3.5	2365-2 n. K=3=1.00; M=1.00; III=1.00	Taimer AHC 15A	buc	2.00		
3.6	2365-2 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Limitator de supratensiuni OPS - 1P	buc	2.00		
3.7	2365-2 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Contactator -pornitor magnetic KMI 10910 9A	buc	2,00		
3.8	2365-2 n. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Contor electric monofazat ZCG112ASe 5 - 40A	buc	2,00		
		Cheltuieli directe	lei			
		Cheltuieli de depozitare si achizitionar	1.20 %			