

**Extinderea sistemului de
iluminat stradal din
com.Gratiesti,mun.Chisinau
(s.Gratiesti,s.Hulboaca)con.Lung
imea strazii iluminate L=11,2km**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări №

PT 9622

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de onstructie		
1	33-04-014-2k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent (RKU)-Se exclud tote resursele.Ramin resursele:031001-Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m,1-Muncitor,400001-Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	buc	10,000
2	33-04-014-2	Montarea Corp de iluminat amplasat pe piloni de beton armat LED ,max,50W(36W) cu rapoarte fotometrice emise de laboratoare acreditat ISO 17025,grad de protectie min.IP65,IK08 cu marcaj al Comunitatii Europene(Resursele cu norma „0,, se exclud)	buc	22,000
3	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 (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect(Montare conductor izolat(СИП) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km)-((Resursele cu norma „0,, se exclud)	1000 m	0,800
4	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(Stilpi de beton)	buc	6,000
5	33-04-003-16	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior(Asamblarea si instalarea stilpilor din beton)((Resursele cu norma „0,, se exclud)	buc	6,000
6	Pret furnizor	Stilp din beton SET 9.5-2	buc	4,000
7	Pret furnizor	Stilp din beton SET 10.5-5	buc	2,000

1	2	3	4	5
8	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m, D-16 mm	set	12,000
9	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini (Lucrari de defrisare)	100m2	0,060
10	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint	m3	7,000
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
11	08-02-363-1k=0.5	Demontarea console pentru corp de iluminat existente(Resurse Muncitor si Turle telescopice, 25 m)	buc	10,000
12	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Montare consola)	buc	22,000
13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Pozare cablu izolat ABBГ 3x2.5mm2 in teava consolei)	100 m	0,340
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Pozare cablu izolat ABBГ3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm)	100 m	0,220
15	08-02-410-1	Teava polietilena gofrat, diametru pina la 20 mm	100 m	0,220
16	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	22,000
17		Materiale		
18	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	22,000
19	Pret furnizor	Cablu de putere cu fire conductoare din Cu ,cu izolatie si manta din cauciuc ,ce nu propaga flacara cu sectiunea 3x2.5MM2 ABBГ НГ	m	57,000
20	Pret furnizor	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV,fara fir nul portant cu sectiunea 2x25mm2СИП4	m	800,000
21	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	204,000
22	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	204,000

1	2	3	4	5
23	Pret furnizor	Complect de suspensie intermediara ES 1500	buc	20,000
24	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	31,000
25	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	32,000
26	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП, pentru ramificare P2x95	buc	18,000
27	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	66,000
28	Pret furnizor	Clema pentru ЗП6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	36,000
29	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm ² ПС-1-1	buc	52,000
30	Pret furnizor	Curau p/u cablu la d=45mm, СИП35-95 CSB	buc	90,000
31	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm ² СЕСТ 6-35	buc	18,000
32	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon ВІС 50 90 АМ	buc	9,000
33	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil ЗП6	m	32,000
34	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	22,000
35	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	44,000
36	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L3m	kg	34,800
37	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	37,020
		Capitolul 3. Utilaj		
38	Pretul furnizor	Corp de iluminat amplasat pe piloni de beton armat LED ,max,50W(36W) cu rapoarte fotometrice emise de laboratoare acreditat ISO 17025, grad de protectie min.IP65, IK08 cu marcaj al Comunitatii Europene LED 30W , >= 120Lm/W	buc	22,000
39	Pretul furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO -B6770-2A	buc	22,000