

**Exstinderea 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 №

PT9608

№ 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 toate resursele.Ramin resursele:031001-Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m,1-Muncitor,400001-Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	buc	15,000
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	15,000
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	0,740
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 betotilp+ de metal)	buc	2,000
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	1,000
6	Pret furnizor	Stilp din beton SET 10.5-5	buc	2,000
7	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5	set	10,000

1	2	3	4	5
		m, D-16 mm		
8	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,074
9	Pret furnizor	Stilp metalic d110 H10m	buc	1,000
10	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
11	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint	m3	2,000
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
12	08-02-363-1k=0.5	Demontarea console pentru corp de iluminat existente(Resurse Muncitor si Turle telescopice, 25 m)	buc	15,000
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Montare consola)	buc	15,000
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 ABBГ 3x2.5mm2 in teava consolei)	100 m	0,230
15	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	0,150
16	08-02-410-1	Teava polietilena gofrat, diametru pina la 20 mm	100 m	0,150
17	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	15,000
18		Materiale		
19	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 1.0 10*	buc	1,000
20	Pret furnizor	Consola pentru corp de iluminat diam.40-60mm K1-1.0- 0.5 10*	buc	14,000
21	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	40,000
22	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	740,000
23	Pret furnizor	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	130,000
24	Pret furnizor	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	130,000
25	Pret furnizor	Complex de suspensie intermediara ES 1500	buc	20,000
26	Pret furnizor	Consola de ancorare p/u cablu СИП CA1500	buc	20,000
27	Pret furnizor	Clema de intindere p/u cablu PA 1500	buc	24,000

1	2	3	4	5
28	Pret furnizor	Clema de perforare p/u cablu СИП, pentru ramificare P2x95	buc	12,000
29	Pret furnizor	Clema de perforare pentru abonat KZEP 95-13mm	buc	45,000
30	Pret furnizor	Clema pentru 3П6(10-120/25-95) CDR/CN 1S 95 UK	buc	31,000
31	Pret furnizor	Clema de stingere ,p/u impamintare 25-50mm2 ПС-1-1	buc	43,000
32	Pret furnizor	Curau p/u cablu la d=45mm, СИП35-95 CSB	buc	70,000
33	Pret furnizor	Capac elastic 16-150mm2 СЕСТ 6-35	buc	12,000
34	Pret furnizor	Bandaj fixare СИПpe pilon ВІС 50 90 АМ	buc	6,000
35	Pret furnizor	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	24,000
36	Pret furnizor	Tub de plastic gofrat d 20	m	15,000
37	Pret furnizor	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	30,000
38	Pret furnizor	Otel rotund diam.16mm L3m	kg	79,000
39	Pret furnizor	Otel rotund diam.10mm	kg	49,360
		Capitolul 3. Utilaj		
40	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	14,000
41	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 60W , >= 120Lm/W	buc	1,000
42	Pretul furnizor	Siguranta fuzibila de trecere GURO -B6770-2A	buc	15,000