

**Lucrari de alimentare cu energie
electrica a iluminatului pietonal
din mun.Chisinau ,bd
Dacia(partea II),transonul
bd.Traian-bud.Cuza-Voda**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de onstructie		
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala	buc	32,000
2	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	26,000
3	Pretul firmei	Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	buc	26,000
4	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	6,000
5	Pretul firmei	Pilon metalic H=6m CC 6m 62/146/4mm	buc	6,000
6	Pretul firmei	Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	buc	128,000
7	Pretul firmei	Piulita M18	buc	256,000
8	Pretul firmei	Saiba grover M18	buc	128,000
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B20	m3	2,900
10	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	117,000
11	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	78,000
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena:Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam90 (PEND)	1 km	0,700
13	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena:Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam.110	1 km	0,015
14	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	6,500
15	Pretul furnizor	Nisip	m3	39,000

1	2	3	4	5
16	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	78,000
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	6,500
18	404-23	Caramida	buc	2 600,000
19	33-04-014-2	Montarea corp de iluminat	buc	32,000
20	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	5,000
21	DB18C	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executata la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere manuala (5cm)k=1.31	m2	5,000
22	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	0,500
23	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	0,030
24	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,000
25	TsI50B3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 13 km	t	2,000
26	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor(Montarea LST din oxizi metalici pe cablu ЧИП)	set	3,000
27	08-01-013-2	Priza de pamint monopolară, tensiune 330 kV(Punerea la pamint a LST din oxizi metalici)	set	1,000
28	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,960
29	Pretul firmei	Tub gofrat in fundatii ПНД d=90mm	m	96,000
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
30	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m(canal metalic 50x50 pozat pe constructii)	100 m	0,030
31	Pret furnizor	Canal -cablu metalic 50x50 mm	m	3,000
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Pozare cablu de tip АПвБ6IIIБ in tub gorugat)	100 m	8,400
33	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg АПвБ6IIIБ	100 m	6,500
34	08-02-410-3	Teava din polietilena, in fundatii tub PE	100 m	0,960
35	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi,	buc	29,000

1	2	3	4	5
		pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Montare consola)		
36	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 VVGng 3x1.5mm2 in teava consolei)	100 m	1,850
37	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350(Montare dulapuri din metal)	buc	1,000
38	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii(In interiorul pilonilor)	buc	32,000
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii	buc	1,000
40	Pretul firmei	Consola cu un brat 1x100cm	buc	29,000
41	Pretul	Cablu АПвБШвнг-5x25mm2	m	840,000
42	Pretul firmei	Cablu АББГнг-4x25mm2	m	10,000
43	Pretul firmei	Cablu HO7RNF- -3x1,5mm2	m	185,000
44	Pretul firmei	Cleme ZNI-50	buc	128,000
45	Pretul firmei	Sina DIN 35mm metal	buc	1,000
46	Pretul firmei	Sina PEN	buc	1,000
47	Pretul firmei	Sina PE	buc	1,000
48	08-02-412-3	Introducerea conductorilor cu un singur fir si un strat izolator de policlorura de vinil, in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,050
49		Conductor cu un singur fir ПБ1-0.66 sec. 6,0mm2	m	5,000
50	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	1,000
51	Pretul firmei	Manson de cuplare 4СПТп-1(16-25)	buc	1,000
52	Pretul firmei	Clema de perforare p/u cablu СИП P2x95	buc	4,000
53	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	64,000
54	Pretul	Manusa termo 5ТПИ 5x16mm2	buc	64,000
55	Pretul firmei	Terminal de cablu d=25	buc	8,000
56	Pretul firmei	Tub termoretractabil negru	m	1,000
57	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint,	100 m	0,010

1	2	3	4	5
		orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2		
58	Pretul	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	1,000
59	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	2,000
60	Pretul firmei	Otel rotund D=20mm	kg	44,460
61	Pretul firmei	Otel rotund D=16mm	kg	7,900
62	Pretul firmei	Otel rotund D=10mm	m	10,000
63	Pretul firmei	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	4,000
64	Pretul firmei	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	4,000
		Capitolul 3. Utilaj		
65	Pretul firmei	Cutie metalica III MPII-2 , 500x400x220	buc	1,000
66	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29, 2P, B 2A	buc	32,000
67	Pretul firmei	Intrerupator automat BA47-29, 3P B25A	buc	2,000
68	Pretul firmei	Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc	3,000
69	Pretul firmei	Corp de iluminat tip LED 30W, 230V, 50Hz	buc	29,000
70	Pretul firmei	Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	buc	3,000