

2

Formular Nr.1
WinCmeta2000

**Amenajarea unor portiuni a
terenului public pe str.Stefan
Voda f/n in .or Vatra,
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 43/24p-4-1

Deviz-oferta № 43/24p-4-1

Iluminatul electric exterior, IEE (Transa I)

(denumirea lucrări)

№ 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 constructie Capitolul 1.1. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj Capitolul 1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsA16C 1	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 tare(transeu)	m3	74,0000		
2	TsA17C 3	Sapatura manuala de pamint, in gropi de fundatii poligonale sau circulare monobloc, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1m, adincime < 2,5 m, teren foarte tare (groapa pentru pilon)	m3	4,5000		
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	25,0000		
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(transeu)	m3	49,0000		
5	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II(incarcarea pamintului surplus)	100 m3	0,2950		
6	TsI51A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	47,2000		
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2950		
		Capitolul 1.2. Lucrari de constructie				
8	33-04-01 6-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	16,0000		

1	2	3	4	5	6	7
9	RpEN05 A	Montarea pilonilor	buc	16,0000		
10		Pilon otel CC 6m 76/160/4 (masa =60kg/buc)	buc	3,0000		
11		Pilon otel ECTOR 3500	buc	13,0000		
12		Fundatie pentru piloni	buc	13,0000		
13	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25(XC4+XF1+XF3)	m3	3,9000		
14	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in atelieri de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	126,8800		
15	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in atelieri de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	56,4200		
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63mm ,(teava curagat 63mm montata in beton)(fundatie piloni)	m	39,0000		
17		Fundatie pentru piloni	buc	3,0000		
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30XC2	m3	1,0500		
19	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in atelieri de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	39,1200		
20	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in atelieri de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	86,5600		
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	9,0600		
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63mm ,(teava curagat 63mm montata in beton)(fundatie piloni)	m	9,0000		
23	21	Caramida	buc	1 400,00 00		
24	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform	m	105,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		normativului I-6-PE, avind diametrul de 110*6.3mm PE80				
		Total	lei			
		Asigurarea sociala	24,00 %			
		Transportul materialelor	7,00 %			
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			
		Total	100,00 +			
		Cheltuieli de regie	14,50 %			
		Total	100,00 +			
		Beneficiu de deviz	6,00 %			
		Capitolul 2. Lucrari de montare				
25	08-01-08 5-1	Dulap a instalatiilor de distributie complete, cu intreruptor, tensiune 6-10 kV, la curent pina la 3200 A.(ЩМП 400*400*205mm)	buc	1,0000		
26	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,0000		
27		Intrerupator de sarcina BH-32 3P 63A	buc	1,0000		
28		Intrerupator automat tip diferential АВДТ34 С16 30mA	buc	1,0000		
29	08-01-01 5-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV (ОПС I-B 2P)	set	1,0000		
30		DIN-reica (45cm) otel	buc	1,0000		
31		Garnitura intrare de cablu MG40	buc	2,0000		
32	08-01-08 5-1	Dulap a instalatiilor de distributie complete, cu intreruptor, tensiune 6-10 kV, la curent pina la 3200 A.(ЩМП 400*400*205mm)	buc	1,0000		
33	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000		
34	08-01-08 5-1	Dulap a instalatiilor de distributie complete, cu intreruptor, tensiune 6-10 kV, la curent pina la 3200 A.(ЩМП 400*400*205mm)	buc	1,0000		
35	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,0000		
36		Intrerupator de sarcina BH-32 3P 63A	buc	1,0000		
37		Intrerupator automat tip diferential АВДТ34 С16 30mA	buc	1,0000		
38		Intrerupator automat tip diferential АВДТ34 С10 30mA	buc	2,0000		
39	08-01-01 5-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV (ОПС I-B 2P)	set	1,0000		
40		DIN-reica (45cm) otel	buc	1,0000		
41		Garnitura intrare de cablu MG40	buc	4,0000		

1	2	3	4	5	6	7
42		Комплект крепления металлокорпуса к столбу монтажной полосой УКК-0-125	buc	3,0000		
43	08-02-36 9-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	17,0000		
44	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	16,0000		
45		Inrerupator automat VA47-29/2P/6A	buc	16,0000		
46	08-02-36 3-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	2,0000		
47		Console metalice WPS 1/1.5/10 Euro poles	buc	2,0000		
48	08-02-36 3-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	1,0000		
49		Console metalice WPD 1/1.5/10 Euro poles	buc	1,0000		
50	08-02-14 2-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,7300		
51	08-02-14 1-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	1,7300		
52	08-02-14 8-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	1,0500		
53	08-02-14 7-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,7900		
54		Cablu АПвБШп 5x16-1	m	365,0000		
55		Cablu АBBГ 5x16-1	m	20,0000		
56	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,8900		
57		Кабель КГЗ*2,5 -0,66	m	89,0000		
58	08-02-14 3-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,7300		
59	08-02-17 0-1	Manson terminal, cu carcasa din material plastic, cu umplutura de compound din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 35 kV, sectiunea conductorilor, pina la: 95 mm2	buc	39,0000		
60		Manson terminal ПКВТпбз 5*16/25	buc	35,0000		
61		Manson terminal POLT-01/5X10-35	buc	4,0000		
62	08-02-16 3-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2(УКПТ	buc	40,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		130/30)				
63		Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ -130/30	buc	40,0000		
64		Капа термоусаживаемая КТк 55/25	buc	35,0000		
65	08-01-08 2-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,8000		
66		Clema de putere sura KBC 16-95	buc	64,0000		
67		Clema de putere galben-verde KBC 16-95	buc	16,0000		
68	08-02-47 2-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,7400		
69	08-02-47 2-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,4800		
70	08-02-37 6-16	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA-4 cu utilizarea conductorului fara element portant: cuplarea CIA cu cablul	buc	2,0000		
71	1-417	Термоусаживаемая перчатка 502K016/S	buc	2,0000		
72	1-416	Изоляционная трубка CGPT18/6-0	buc	8,0000		
73	1-415	Герметизирующая трубка WCSM33/8	buc	8,0000		
74	08-02-39 0-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. GPC60x60 l=2750mm (2buc)	100 m	0,0550		
75	1-418	Защитный профиль из ПВХ GPC60x60 L2750	buc	2,0000		
76	1-403	Кабельный ремешок CSL350	buc	8,0000		
77	1-414	Механический соединитель HEL6893ZAK	buc	8,0000		
78		Зажим P2x95	buc	10,0000		
Total			lei			
Asigurarea sociala			24,00 %			
Transportul materialelor			7,00 %			
Cheltuieli de depozitare			2,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
Capitolul 3. utilaj						
79		Dulap 400*400*205mm ЩМП IP54	buc	3,0000		
80		Intrerupator(Deconector) BP32II-31A30220	buc	1,0000		
81		Limitator de supratensiune ОПС1-В-2Р	buc	2,0000		
82		Corp de iluminat ECOBEPE 400GX LED	buc	13,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		7740 LM 6X10W,4000K				
83		Corp de iluminat LEDVANGE GmbH ECO CLASS AREA 840 45W 5400LM GR	buc	4,0000		
Total			lei			
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			

Total:

Total deviz:

Intocmit _____ (Buga E.)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ 0
(funcția, semnătura)

