

**Lucrari de alimentare cu energie
 electrica a iluminatului pietonal
 din mun.Chisinau,
 bd.Dacia(partea para),tronsonul
 bud.Cuza-Voda-str.Independei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 14/02/2023-IEE-SE

**Lucrari de alimentare cu energie electrica a iluminatului pietonal din mun.Chisinau,
 bd.Dacia(partea para),tronsonul bud.Cuza-Voda-str.Independei**

Valoarea de deviz 937 436,65 lei

Intocmit in prețuri curente 20.03.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 14/02/2023-IEE-SE:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 167,978	68,00	79 422,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,420	68,00	844,56
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,880	68,00	195,84
4.	7137010011500	Electrician	h-om	44,370	68,00	3 017,16
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	346,350	68,00	23 551,80
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	595,378	68,00	40 485,70
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,440	68,00	97,92
8.	9312040019600	Sapator	h-om	87,720	68,00	5 964,96
		Total manopera				153 580,44

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,001	23 000,00	23,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	0,00	0,00
3.	101-1292	White-spirit	t	0,000	0,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,002	25 000,00	50,00
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,060	285,00	17,10
7.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	0,00	0,00
8.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,063	15 000,00	945,00
9.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	0,00	0,00
10.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,001	10 000,00	10,00
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,039	13 500,00	526,50

12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,014	10 000,00	140,00
13.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,162	12 500,00	2 025,00
14.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,075	12 500,00	937,50
15.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,028	15 200,00	425,60
16.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	0,00	0,00
17.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,004	23 000,00	92,00
18.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	5,358	65,00	348,26
19.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,160	23,00	3,68
20.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	22,504	18,00	405,07
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	143,619	2,00	287,24
22.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,572	100,00	57,20
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	143,619	2,00	287,24
24.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,001	18 800,00	18,80
25.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,560	37,00	20,72
26.	1019852	Vopsea	kg	25,776	5,00	128,88
27.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,070	4 800,00	336,00
28.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,800	68,00	54,40
29.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	0,00	0,00
30.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	0,00	0,00
31.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	4,125	30,00	123,75
32.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,163	220,00	35,86
33.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,032	220,00	447,04
34.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	7,020	220,00	1 544,40
35.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,410	180,00	73,80
36.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	7,800	180,00	1 404,00
37.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	11,700	1 950,00	22 815,00
38.	201-9251	Suporti	kg	0,000	0,00	0,00
39.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	0,00	0,00
40.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	0,00	0,00
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,080	7 500,00	600,00
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 900,000	2,63	10 257,00
43.	2663102100000	Beton	m3	3,745	1 950,00	7 302,75
44.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	39,390	0,01	0,39
45.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,158	1 950,00	308,10
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,600	24,00	254,40
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,841	24,00	332,18
48.	5009031	Scoabe	10 buc	1,633	30,00	48,99
49.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,016	18,00	0,29

50.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,040	100,00	4,00
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	241,410	1,50	362,12
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	244,000	0,25	61,00
53.	5009070	Racordari	10 buc	0,080	27,00	2,16
54.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	40,400	37,00	1 494,80
55.	5009090	Profil de montaj	buc	3,750	100,00	375,00
56.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,302	2 800,00	845,60
57.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,034	150,00	5,10
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,938	50,00	96,90
59.	5009619	Ate de cusut	kg	0,080	850,00	68,00
60.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,352	125,00	44,01
61.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,000	0,00	0,00
62.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,000	0,00	0,00
63.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	4,750	35,00	166,25
64.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	117,000 12,000	0,01 90,00	1,17 1 080,00
65.	530-01822	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 90 mm	m	750,000	62,50	46 875,00
66.	5309001	Tevi de polietilena	m	2,250	0,01	0,02
67.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,700	100,00	70,00
68.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,001	10 000,00	10,00
69.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	13,200	48,33	637,96
70.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,360	100,00	36,00
71.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,456	85,00	123,76
72.	Ancore 1.1 M8x970	Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	buc	156,000	20,83	3 249,48
73.	BA47-29, 2P, B2A	Intrerupator automat BA47-29, 2P, B2A	buc	39,000	73,33	2 859,87
74.	BA47-29, 3P, B25A	Intrerupator automat BA47-29, 3P, B25A	buc	2,000	87,50	175,00
75.	Banda 40x4 mm	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	1,000	55,00	55,00
76.	Cablu HO7RNF-3x1.5mm2	Cablu HO7RNF- 3x1.5mm2	m	200,000	20,00	4 000,00
77.	Cablu ABBГнг-4x25mm2	Cablu ABBГнг-4x25mm2	m	10,000	50,00	500,00
78.	Cablu APвБШВнг-5x25mm2	Cablu APвБШВнг-5x25mm2	m	950,000	81,00	76 950,00
79.	Canal-cablu metalic 50x50 mm	Canal-cablu metalic 50x50 mm	m	3,000	100,00	300,00
80.	Caramida	Caramida	buc	3 000,000	6,17	18 510,00
81.	Clema СИП P2x95	Clema de perforare p/u cablu СИП P2x95	buc	7,000	55,00	385,00
82.	Cleme ZNI-50	Cleme ZNI-50	buc	215,000	55,83	12 003,45
83.	Conductor ПБ1-0.66 sec.6,0mm2	Conductor cu un singur fir ПБ1-0.66 sec.6,0mm2	m	5,000	13,33	66,65
84.	Consola cu un brat 1x100cm	Consola cu un brat 1x100cm	buc	38,000	1 075,00	40 850,00
85.	Corp de iluminat tip LED 100W	Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	buc	3,000	3 208,33	9 624,99
86.	Corp de iluminat tip LED 30W	Corp de iluminat tip LED 30W, 230V,	buc	37,000	416,67	15 416,79

		50Hz				
87.	Cutie metalica ЦММІ-2	Cutie metalica ЦММІ-2	buc	1,000	1 243,33	1 243,33
88.	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	10,000	12,20	122,00
89.	Limitator SE45.328-10	Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc	3,000	450,00	1 350,00
90.	Manson 4СІІТп-1 (16-25)	Manson de cuplare 4СІІТп-1 (16-25)	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
91.	Manusa termo 5ТІІІ 5x25mm2	Manusa termo 5ТІІІ 5x25mm2	buc	78,000	55,00	4 290,00
92.	Nisip	Nisip	m3	51,000	180,00	9 180,00
93.	Otel rotund D=10mm	Otel rotund D=10mm	m	10,000	15,17	151,70
94.	Otel rotund D=16mm	Otel rotund D=16mm	kg	7,900	24,54	193,87
95.	Otel rotund D=20mm	Otel rotund D=20mm	kg	44,460	24,79	1 102,16
96.	Pilon metalic H=4m	Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	buc	37,000	2 756,67	101 996,79
97.	Pilon metalic H=6m	Pilon metalic H=6m CC 6m 60/144/3mm	buc	2,000	3 692,50	7 385,00
98.	Piulita M18	Piulita M18	buc	312,000	2,25	702,00
99.	Saiba grover M18	Saiba grover M18	buc	156,000	1,10	171,60
100.	Scoaba p/u lenta A200	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	10,000	3,08	30,80
101.	Sina DIN 35mm metal	Sina DIN 35mm metal	buc	1,000	55,00	55,00
102.	Sina N	Sina N	buc	1,000	42,00	42,00
103.	Sina PEN	Sina PEN	buc	1,000	42,00	42,00
104.	Tub gofrat in fundatii ПНД190	Tub gofrat in fundatii ПНД d=90mm	m	117,000	35,42	4 144,14
105.	Tub metalic d50	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	5,000	48,33	241,65
106.	Tub termocontractabil negru	Tub termocontractabil negru	m	1,000	30,00	30,00
		Total materiale de constructii				424 116,26

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	9,360	80,00	748,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9,360	80,00	748,80
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	86,157	200,00	17 231,40
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,360	200,00	1 872,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	52,650	35,00	1 842,75
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	52,650	35,00	1 842,75
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,624	20,00	132,48

8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	34,910	20,00	698,20
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	50,540	20,00	1 010,80
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,248	75,00	1 068,59
11.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	150,00	33,00
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	150,00	33,00
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,331	150,00	49,65
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,160	120,00	259,20
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,680	175,00	819,00
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,600	75,00	120,00
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,270	75,00	770,25
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,775	100,00	877,50
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,900	200,00	180,00
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,040	450,00	18,00
21.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	8,000	120,00	960,00
22.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,060	100,00	506,00
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	80,157	120,00	9 618,84
		Total utilaje de constructii				41 441,01

Total	lei	781 197,21
TVA	20 %	156 239,44

Total deviz:

937 436,65

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de alimentare cu energie electrica Investitor
a iluminatului pietonal din mun.Chisinau,
bd.Dacia(partea para),tronsonul
bud.Cuza-Voda-str.Independentei**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de construcție				
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala	buc			116,32
	1	Muncitor	h-om	0,4400	68,00	29,92
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	80,00	19,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodaririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	80,00	19,20
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
		<i>Total</i>	lei			116,32
2	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc			1 564,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	68,00	595,00
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0100	0,01	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,63	263,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	180,00	36,00
	1421102200161	Pietris ciuruut spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	220,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	24,00	2,02
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 950,00	585,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	175,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	100,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			1 564,13
3		Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	buc			2 756,67
	Pilon metalic H=4m	Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	buc	1,0000	2 756,67	2 756,67
		<i>Total</i>	lei			2 756,67
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			1 737,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	68,00	768,40
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0100	0,01	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,63	263,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	180,00	36,00
	1421102200161	Pietris ciuruut spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	220,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	24,00	2,02
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 950,00	585,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	175,00	21,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	100,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			1 737,52
5		Pilon metalic H=6m CC 6m 60/144/3mm	buc			3 692,50
	Pilon metalic H=6m	Pilon metalic H=6m CC 6m 60/144/3mm	buc	1,0000	3 692,50	3 692,50
		<i>Total</i>	lei			3 692,50
6		Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	buc			20,83
	Ancore 1.1 M8x970	Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	buc	1,0000	20,83	20,83
		<i>Total</i>	lei			20,83
7		Piulita M18	buc			2,25
	Piulita M18	Piulita M18	buc	1,0000	2,25	2,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2,25
8		Saiba grover M18	buc			1,10
	Saiba grover M18	Saiba grover M18	buc	1,0000	1,10	1,10
		Total	lei			1,10
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B20	m3			2 414,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	68,00	234,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	68,00	27,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 950,00	2 028,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	120,00	72,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		Total	lei			2 414,77
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			214,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	68,00	194,48
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	68,00	19,72
		Total	lei			214,20
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam.110	1 km			99 444,17
	1	Muncitor	h-om	133,0000	68,00	9 044,17
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	23 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 800,00	400,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	90,00	90 000,00
		Total	lei			99 444,17
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam.90 (PEND)	1 km			71 958,67
	1	Muncitor	h-om	133,0000	68,00	9 044,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	23 000,00	30,67
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 800,00	384,00
	530-01822	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 90 mm	m	1 000,0000	62,50	62 500,00
		Total	lei			71 958,67
13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 047,64
	1	Muncitor	h-om	6,6300	68,00	450,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	120,00	598,80
		Total	lei			2 047,64
14		Nisip	m3			180,00
	Nisip	Nisip	m3	1,0000	180,00	180,00
		Total	lei			180,00
15	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine cu maiul de mina	m3			60,88
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	68,00	58,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
		Total	lei			60,88
16	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			107,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	68,00	104,72

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		Total	lei			107,12
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat în tranșee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 799,48
	1	Muncitor	h-om	6,5100	68,00	442,68
	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	200,00	848,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	4,2400	120,00	508,80
		Total	lei			1 799,48
18		Caramida	buc			6,17
	Caramida	Caramida	buc	1,0000	6,17	6,17
		Total	lei			6,17
19	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc			184,97
	1	Muncitor	h-om	2,2900	68,00	155,72
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	1,25
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	100,00	1,00
	101-1714	Buloane pentru construcții cu piulite și șaibe	t	0,0000	0,00	0,00
	201-9251	Șurubi	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din oțel	kg	0,0000	0,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolație de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pînă la 5 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		Total	lei			184,97
20	TsG03A	Defrăsarea manuală a suprafețelor împădurite cu tufisuri și arbuști cu diametrul de pînă la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos în gramezi, în afara sau în zona lucrărilor fără scoaterea rădăcinii (Lucrări de defrăsare)	100m2			697,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	68,00	697,43
		Total	lei			697,43
21	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor (Montare LST din oxizi metalici pe cablu CIII)	set			348,82
	1	Muncitor	h-om	4,2900	68,00	291,72
	101-1714	Buloane pentru construcții cu piulite și șaibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de oțel cu diametrul pînă la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori în formă de tijă	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din oțel	kg	0,0000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	285,00	5,70
	101-1292	White-spirit	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistentă "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	100,00	10,00
	201-9266	Bratari din oțel	kg	0,0000	0,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	20,00	19,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pînă la 5 t	h-ut	0,2200	100,00	22,00
		Total	lei			348,82
22	08-01-013-2	Priza de pământ monopolară, tensiune 330 kV (punerea la pământ a LST din oxizi metalici)	set			5 410,14
	1	Muncitor	h-om	50,5000	68,00	3 434,00
	1011755	Oțel fisie calmat, marca "Cr3cn", lățime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0160	15 200,00	243,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	65,00	39,00
	1011977	Șurubi cu piulite și șaibe	kg	3,3800	18,00	60,84
	1019100	Cartus pentru împușcat	10 buc	1,2000	2,00	2,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2000	2,00	2,40
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	5,00	15,00
	5420031	Unsoare universală greu fuzibilă UGF (constalin gras)	t	0,0006	10 000,00	10,00
	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	6,4700	200,00	1 294,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,2700	20,00	125,40
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7000	75,00	127,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,4700	120,00	56,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 410,14
23	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			9 423,25
	1	Muncitor	h-om	133,0000	68,00	9 044,02
	101-0070	Benzina "AH-98", "AH-95" "Экстра", "AH-93"	t	0,0008	23 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 800,00	369,23
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	0,01	10,00
		<i>Total</i>	lei			9 423,25
24		Tub gofrat in fundatii ПНД d=90mm	m			35,42
	Tub gofrat in fundatii ПНД/90	Tub gofrat in fundatii ПНД d=90mm	m	1,0000	35,42	35,42
		<i>Total</i>	lei			35,42
25	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			518,62
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	68,00	122,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	180,00	46,12
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	220,00	22,41
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	220,00	279,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	24,00	6,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	150,00	31,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	450,00	11,25
		<i>Total</i>	lei			518,62
		2. Lucrari de montare				
26	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m (canal metalic 50x50 pozat pe constructii)	100 m			4 351,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	68,00	2 556,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	18,00	14,33
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	30,00	33,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	2,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	200,00	346,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	20,00	236,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	75,00	237,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	75,00	185,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	120,00	208,00
		<i>Total</i>	lei			4 351,00
27		Canal-cablu metalic 50x50 mm	m			100,00
	Canal-cablu metalic 50x50 mm	Canal-cablu metalic 50x50 mm	m	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
28	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 АПВБШВВ in tub corugat)	100 m			1 228,05
	1	Muncitor	h-om	12,4000	68,00	843,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	8,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	23 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 800,00	23,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	1,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
		Total	lei			1 228,05
29	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg АПВБ6ШВ	100 m			1 458,66
	1	Muncitor	h-om	13,7000	68,00	931,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	8,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	12 500,00	125,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 200,00	16,21
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	23 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	5,00	1,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 800,00	23,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	35,00	112,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	35,00	112,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
		Total	lei			1 458,66
30	08-02-410-3	Teava din polietilena, in fundatii tub PE	100 m			1 700,63
	1	Muncitor	h-om	19,1000	68,00	1 298,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5500	30,00	16,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 950,00	41,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,50	48,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	100,00	50,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	0,01	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	75,00	98,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Total	lei			1 700,63
31	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Montare consola)	buc			277,35
	1	Muncitor	h-om	3,4100	68,00	231,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 500,00	8,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	5,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Total	lei			277,35
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 izolat VVGng3x1.5mm2 in teava consolei)	100 m			1 230,69
	1	Muncitor	h-om	12,4000	68,00	843,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	10,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	23 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 800,00	23,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	125,00	1,19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
		Total	lei			1 230,69
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Montare dulapuri de metal)	buc			311,21
	1	Muncitor	h-om	2,3700	68,00	161,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	18,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	75,00	53,25
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	120,00	8,40
		Total	lei			311,21
34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii(In interiorul pilonilor)	buc			274,81
	1	Muncitor	h-om	2,3200	68,00	157,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	18,00	6,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	37,00	0,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,00	0,23
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	7 500,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,53
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	37,00	37,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	850,00	1,70
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	100,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	85,00	3,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		Total	lei			274,81
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii	buc			274,81
	1	Muncitor	h-om	2,3200	68,00	157,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	18,00	6,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	37,00	0,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	5,00	0,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	7 500,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,25	1,52
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	37,00	37,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	850,00	1,70
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	100,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	85,00	3,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	75,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	75,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		Total	lei			274,81
36		Consola cu un brat 1x100cm	buc			1 075,00
	Consola cu un brat 1x100cm	Consola cu un brat 1x100cm	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
		Total	lei			1 075,00
37		Cablu АПВБ6ШВнг-5x25mm2	m			81,00
	Cablu АПВБ6ШВнг-5x25mm2	Cablu АПВБ6ШВнг-5x25mm2	m	1,0000	81,00	81,00
		Total	lei			81,00
38		Cablu АBBГнг-4x25mm2	m			50,00
	Cablu АBBГнг-4x25mm2	Cablu АBBГнг-4x25mm2	m	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
39		Cablu HO7RNF- 3x1.5mm2	m			20,00
	Cablu HO7RNF- 3x1.5mm2	Cablu HO7RNF- 3x1.5mm2	m	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			20,00
40		Cleme ZNI-50	buc			55,83
	Cleme ZNI-50	Cleme ZNI-50	buc	1,0000	55,83	55,83
		Total	lei			55,83
41		Sina DIN 35mm metal	buc			55,00
	Sina DIN 35mm metal	Sina DIN 35mm metal	buc	1,0000	55,00	55,00
		Total	lei			55,00
42		Sina PEN	buc			42,00
	Sina PEN	Sina PEN	buc	1,0000	42,00	42,00
		Total	lei			42,00
43		Sina N	buc			42,00
	Sina N	Sina N	buc	1,0000	42,00	42,00
		Total	lei			42,00
44	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			688,60
	1	Muncitor	h-om	7,8600	68,00	534,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	5,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	18,00	5,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	100,00	80,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	9,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	85,00	27,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
		Total	lei			688,60
45		Conductor cu un singur fir ПБ1-0.66 sec.6,0mm2	m			13,33
	Conductor ПБ1-0.66 sec.6,0mm2	Conductor cu un singur fir ПБ1-0.66 sec.6,0mm2	m	1,0000	13,33	13,33
		Total	lei			13,33
46	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			571,58

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,9100	68,00	469,88
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	15 000,00	15,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00002	10 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2 800,00	5,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	150,00	4,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	48,33	72,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	125,00	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			571,58
47		Manson de cuplare 4СПП-1 (16-25)	buc			1 650,00
	Manson 4СПП-1	Manson de cuplare 4СПП-1 (16-25)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		<i>Total</i>	lei			1 650,00
48		Clema de perforare p/u cablu СИП P2x95	buc			55,00
	Clema СИП P2x95	Clema de perforare p/u cablu СИП P2x95	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			55,00
49	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			171,81
	1	Muncitor	h-om	2,1000	68,00	142,80
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	15 000,00	11,92
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	10 000,00	0,13
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	2 800,00	5,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	125,00	0,30
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	48,33	7,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			171,81
50		Manusa termo 5ТПИ 5x25mm2	buc			55,00
	Manusa termo 5ТПИ 5x25mm2	Manusa termo 5ТПИ 5x25mm2	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			55,00
51	08-02-411-2	Pozarea tub metalic gofrat d50mm izolat	100 m			6 651,12
	1	Muncitor	h-om	35,8000	68,00	2 434,37
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	13 500,00	0,00
	1011755	Otel fise calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 200,00	760,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,00	43,62
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	2,00	43,62
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	68,00	680,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	30,00	600,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,50	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	27,00	27,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	37,00	185,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	65,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	75,00	1 342,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	75,00	347,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			6 651,12
52		Tub metalic gofrat izolat diam 50	m			48,33
	Tub metalic d50	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	1,0000	48,33	48,33
		<i>Total</i>	lei			48,33
53		Tub termocontractabil negru	m			30,00
	Tub termocontractabil negru	Tub termocontractabil negru	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			30,00

1	2	3	4	5	6	7
54	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			3 363,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	68,00	1 129,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	23 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 800,00	1 880,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	75,00	232,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	120,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			3 363,00
55		Banda de legatura din otel 40x4 mm	m			55,00
	Banda 40x4 mm	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			55,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 908,22
	1	Muncitor	h-om	8,2900	68,00	563,72
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	12 500,00	1 012,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	23 000,00	46,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	75,00	190,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			1 908,22
57		Otel rotund D=20mm	kg			24,79
	Otel rotund D=20mm	Otel rotund D=20mm	kg	1,0000	24,79	24,79
		<i>Total</i>	lei			24,79
58		Otel rotund D=16mm	kg			24,54
	Otel rotund D=16mm	Otel rotund D=16mm	kg	1,0000	24,54	24,54
		<i>Total</i>	lei			24,54
59		Otel rotund D=10mm	m			15,17
	Otel rotund D=10mm	Otel rotund D=10mm	m	1,0000	15,17	15,17
		<i>Total</i>	lei			15,17
60		Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m			12,20
	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	1,0000	12,20	12,20
		<i>Total</i>	lei			12,20
61		Scoaba p/u lenta metalica A200	buc			3,08
	Scoaba p/u lenta A200	Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	1,0000	3,08	3,08
		<i>Total</i>	lei			3,08
		3. Utilaj				
62		Cutie metalica ИИМП-2	buc			1 243,33
	Cutie metalica ИИМП-2	Cutie metalica ИИМП-2	buc	1,0000	1 243,33	1 243,33
		<i>Total</i>	lei			1 243,33
63		Intrerupator automat BA47-29, 2P, B2A	buc			73,33
	BA47-29, 2P, B2A	Intrerupator automat BA47-29, 2P, B2A	buc	1,0000	73,33	73,33
		<i>Total</i>	lei			73,33
64		Intrerupator automat BA47-29, 3P, B25A	buc			87,50
	BA47-29, 3P, B25A	Intrerupator automat BA47-29, 3P, B25A	buc	1,0000	87,50	87,50
		<i>Total</i>	lei			87,50
65		Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc			450,00

1	2	3	4	5	6	7
	Limitator SE45.328-10	Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
66		Corp de iluminat tip LED 30W, 230V, 50Hz	buc			416,67
	Corp de iluminat tip LED 30W	Corp de iluminat tip LED 30W, 230V, 50Hz	buc	1,0000	416,67	416,67
		<i>Total</i>	lei			416,67
67		Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	buc			3 208,33
	Corp de iluminat tip LED 100W	Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	buc	1,0000	3 208,33	3 208,33
		<i>Total</i>	lei			3 208,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de alimentare cu energie
 electrica a iluminatului pietonal
 din mun.Chisinau,
 bd.Dacia(partea para),tronsonul
 bud.Cuza-Voda-str.Indepentei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 14/02/2023-IEE-SE

**Lucrari de alimentare cu energie electrica a iluminatului pietonal din
 mun.Chisinau, bd.Dacia(partea para),tronsonul bud.Cuza-Voda-str.Indepentei**

Valoarea de deviz 937 436,65 lei

Intocmit in prețuri curente 20.03.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala	buc	39,000	116,32 29,92	4 536,48 1 166,88
2	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	37,000	1 564,13 595,00	57 872,66 22 015,00
3		Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	buc	37,000	2 756,67 0,00	101 996,79 0,00
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	2,000	1 737,52 768,40	3 475,05 1 536,80
5		Pilon metalic H=6m CC 6m 60/144/3mm	buc	2,000	3 692,50 0,00	7 385,00 0,00
6		Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	buc	156,000	20,83 0,00	3 249,48 0,00
7		Piulita M18	buc	312,000	2,25 0,00	702,00 0,00
8		Saiba grover M18	buc	156,000	1,10 0,00	171,60 0,00
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	3,600	2 414,77	8 693,19

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B20			261,80	942,48
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	153,000	214,20 214,20	32 772,60 32 772,60
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam.110	1 km	0,012	99 444,17 9 044,17	1 193,33 108,53
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam.90 (PEND)	1 km	0,750	71 958,67 9 044,00	53 969,00 6 783,00
13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	7,500	2 047,64 450,84	15 357,30 3 381,30
14		Nisip	m3	51,000	180,00 0,00	9 180,00 0,00
15	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	102,000	60,88 58,48	6 209,76 5 964,96
16	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	102,000	107,12 104,72	10 926,24 10 681,44
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	7,500	1 799,48 442,68	13 496,10 3 320,10
18		Caramida	buc	3 000,000	6,17 0,00	18 510,00 0,00
19	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc	40,000	184,97 155,72	7 398,80 6 228,80
20	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	100m2	0,070	697,43 697,43	48,82 48,82

1	2	3	4	5	6	7
		zona lucrarilor fara scoaterea radacini (Lucrari de defrisare)				
21	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor (Montare LST din oxizi metalici pe cablu СИП)	set	3,000	348,82 291,72	1 046,46 875,16
22	08-01-013-2	Priza de pamint monopolară, tensiune 330 kV (punerea la pamint a LST din oxizi metalici)	set	1,000	5 410,14 3 434,00	5 410,14 3 434,00
23	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,117	9 423,25 9 044,02	1 102,52 1 058,15
24		Tub gofrat in fundatii ПНД d=90mm	m	117,000	35,42 0,00	4 144,14 0,00
25	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	1,600	518,62 122,40	829,79 195,84
		<i>Total</i>	lei			369 677,25
		<i>Asigurarea soc si med</i>	24 %			24 123,33
		<i>Transport</i>	5 %			11 931,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			40 573,22
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			17 852,21
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				464 157,56 100 513,86
		2. Lucrari de montare				
26	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	4 351,00 2 556,67	130,53 76,70
27		Canal-cablu metalic 50x50 mm	m	3,000	100,00 0,00	300,00 0,00
28	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 АПВБ6ШВ in tub corugat)	100 m	7,500	1 228,05 843,20	9 210,40 6 324,00
29	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg АПВБ6ШВ	100 m	7,500	1 458,66 931,60	10 939,98 6 987,00

1	2	3	4	5	6	7
30	08-02-410-3	Teava din polietilena, in fundatii tub PE	100 m	7,500	1 700,63 1 298,80	12 754,75 9 741,00
31	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(Montare consola)	buc	38,000	277,35 231,88	10 539,34 8 811,44
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 izolat VVGng3x1.5mm2 in teava consolei)	100 m	2,000	1 230,69 843,20	2 461,38 1 686,40
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Montare dulapuri de metal)	buc	1,000	311,21 161,16	311,21 161,16
34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii(In interiorul pilonilor)	buc	39,000	274,81 157,76	10 717,59 6 152,64
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii	buc	1,000	274,81 157,76	274,81 157,76
36		Consola cu un brat 1x100cm	buc	38,000	1 075,00 0,00	40 850,00 0,00
37		Cablu АПВБ6ШВНГ-5x25mm2	m	950,000	81,00 0,00	76 950,00 0,00
38		Cablu АBBГНГ-4x25mm2	m	10,000	50,00 0,00	500,00 0,00
39		Cablu HO7RNF- 3x1.5mm2	m	200,000	20,00 0,00	4 000,00 0,00
40		Cleme ZNI-50	buc	215,000	55,83 0,00	12 003,45 0,00
41		Sina DIN 35mm metal	buc	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00
42		Sina PEN	buc	1,000	42,00 0,00	42,00 0,00
43		Sina N	buc	1,000	42,00 0,00	42,00 0,00
44	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,050	688,60 534,40	34,43 26,72

1	2	3	4	5	6	7
45		Conductor cu un singur fir ПБ1-0.66 sec.6,0mm2	m	5,000	13,33 0,00	66,65 0,00
46	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	571,58 469,88	571,58 469,88
47		Manson de cuplare 4СПТπ-1 (16-25)	buc	1,000	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
48		Clema de perforare p/u cablu СИП Р2х95	buc	7,000	55,00 0,00	385,00 0,00
49	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	78,000	171,81 142,80	13 401,04 11 138,40
50		Manusa termo 5ТIII 5x25mm2	buc	78,000	55,00 0,00	4 290,00 0,00
51	08-02-411-2	Pozarea tub metalic gofrat d50mm izolat	100 m	0,080	6 651,12 2 434,37	532,09 194,75
52		Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	5,000	48,33 0,00	241,65 0,00
53		Tub termocontractabil negru	m	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
54	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,010	3 363,00 1 129,00	33,63 11,29
55		Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	2,000	1 908,22 563,72	3 816,44 1 127,44
57		Otel rotund D=20mm	kg	44,460	24,79 0,00	1 102,16 0,00
58		Otel rotund D=16mm	kg	7,900	24,54 0,00	193,87 0,00
59		Otel rotund D=10mm	m	10,000	15,17 0,00	151,70 0,00
60		Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	10,000	12,20 0,00	122,00 0,00
61		Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	10,000	3,08 0,00	30,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			218 790,48
		<i>Asigurarea soc si med</i>	24 %			12 735,98
		<i>Transport</i>	5 %			7 740,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	68 %			36 085,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			11 014,10
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				286 366,60 53 066,58
		3. Utilaj				
62		Cutie metalica IIMPI-2	buc	1,000	1 243,33 0,00	1 243,33 0,00
63		Intrerupator automat BA47-29, 2P, B2A	buc	39,000	73,33 0,00	2 859,87 0,00
64		Intrerupator automat BA47-29, 3P, B25A	buc	2,000	87,50 0,00	175,00 0,00
65		Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc	3,000	450,00 0,00	1 350,00 0,00
66		Corp de iluminat tip LED 30W, 230V, 50Hz	buc	37,000	416,67 0,00	15 416,79 0,00
67		Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	buc	3,000	3 208,33 0,00	9 624,99 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 669,98
		<i>Depozitarea</i>	0,01 %			3,07
		Total Utilaj Inclusiv salariu				30 673,05

		Total	lei			781 197,21
		TVA	20 %			156 239,44
		Total deviz: Inclusiv salariu				937 436,65 153 580,44

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)