

**Lucrari de alimentare cu energie
 electrica a iluminatului pietonal
 din mun. Chisinau, bd. Dacia
 (partea para) tronson bd. Cuza
 Voda – str. Independentei**

Formular Nr.7
 WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 889 679,64 lei

№ 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. 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala	buc	39,000	277,39 37,39	10 818,09 1 458,09
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	1 224,03 743,49	45 289,02 27 509,04
3		Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	buc	37,000	1 800,00 0,00	66 600,00 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	1 440,70 960,16	2 881,40 1 920,32
5		Pilon metalic H=6m CC 6m 60/144/3mm	buc	2,000	2 700,00 0,00	5 400,00 0,00
6		Ancore 1.1 M8*970 BCm3nc2	buc	156,000	100,00 0,00	15 600,00 0,00
7		Piulita M18	buc	312,000	1,00 0,00	312,00 0,00
8		Saiba grover M18	buc	156,000	1,00 0,00	156,00 0,00
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa ,	m3	3,600	1 701,97 327,14	6 127,08 1 177,69

1	2	3	4	5	6	7
		turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
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	267,66 267,66	40 951,29 40 951,29
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: PE diam.110	1 km	0,012	100 650,83 11 300,83	1 207,81 135,61
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: PE diam. 90 (PEND)	1 km	0,750	86 663,68 11 301,01	64 997,76 8 475,76
13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	7,500	2 309,85 563,35	17 323,88 4 225,13
14		Nisip	m3	51,000	380,00 0,00	19 380,00 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	75,08 73,07	7 658,59 7 453,57
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	130,85 130,85	13 347,09 13 347,09
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	7,500	4 157,15 553,15	31 178,66 4 148,66
18		Caramida	buc	3 000,000	6,00 0,00	18 000,00 0,00
19	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc	40,000	394,50 194,58	15 780,05 7 783,25
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 zona lucrarilor fara scoaterea radacini / Lucrari de defrisare	100m2	0,070	871,57 871,57	61,01 61,01
21	33-04-030-	Montarea detensionatoarelor: cu	set	3,000	640,12	1 920,36

1	2	3	4	5	6	7
	1	ajutorul mecanismelor / Montarea LST din oxizi metalici pe cablu SIP			364,52	1 093,56
22	08-01-013-2	Priza de pamint monopolara, tensiune 330 kV/ Punerea la pamant a LST din oxizi metalici	set	1,000	9 571,38 4 290,98	9 571,38 4 290,98
23	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,117	11 301,03 11 301,03	1 322,22 1 322,22
24		Tub gofrat in fundatii PND d=90mm	m	117,000	28,33 0,00	3 314,61 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	307,66 152,94	492,25 244,71
		<i>Total</i>	lei			399 690,55
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			30 143,52
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			6 186,75
		<i>Total</i>	100,00 +			436 020,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			8 720,41
		<i>Total</i>	100,00 +			444 741,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			8 894,82
		Total 1. Lucrari de constructie Inklusiv salariu				453 636,05 125 597,98
		2. 2. Lucrari de montare				
26	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m/ Canal metalic 50*50 pozat pe constructii	100 m	0,030	7 850,33 3 195,00	235,51 95,85
27		Canal-cablu metalic 50*50mm	m	3,000	24,08 0,00	72,24 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 APvBbSV in tub corugat	100 m	7,500	1 771,42 1 053,63	13 285,62 7 902,21
29	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg/ APvBbSV	100 m	7,500	2 025,13 1 164,09	15 188,44 8 730,67
30	08-02-410-3	Teava din polietilena in fundatii tub PE	100 m	7,500	2 837,12 1 622,93	21 278,43 12 171,95

1	2	3	4	5	6	7
31	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1/ Montare consola	buc	38,000	614,25 289,75	23 341,41 11 010,41
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 / Pozare cablu izolat VVGng 3*1.5mm2 in teava consolei	100 m	2,000	1 774,37 1 053,63	3 548,74 2 107,26
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350/ Montare dulapuri din metal	buc	1,000	312,64 201,38	312,64 201,38
34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii/ In interiorul pilonilor	buc	39,000	421,00 197,13	16 419,02 7 688,09
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii	buc	1,000	421,00 197,13	421,00 197,13
36		Consola cu 1 brat 1*100cm	buc	38,000	375,00 0,00	14 250,00 0,00
37		Cablu APvBSvng 5*25 mm2	m	950,000	62,50 0,00	59 375,00 0,00
38		Cablu AVVGng-4*25mm2	m	10,000	35,75 0,00	357,50 0,00
39		Cablu HO7RNF- -3*1.5mm2	m	200,000	14,58 0,00	2 916,00 0,00
40		Cleme ZNI-50	buc	215,000	7,00 0,00	1 505,00 0,00
41		Sina Din 35mm metal	buc	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
42		Sina PEN	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
43		Sina PE	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 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	843,40 667,80	42,17 33,39
45		Conductor cu un singur fir PV1-0.66 sec. 6.0mm2	m	5,000	10,00 0,00	50,00 0,00
46	08-02-167-	Manson de cuplare, din rasini	buc	1,000	630,74	630,74

1	2	3	4	5	6	7
	1	sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²			587,14	587,14
47		Manson de cuplare 4SPTp-1 (16-25)	buc	1,000	708,33 0,00	708,33 0,00
48		Clema de perforare p/u cablu SIP P2*95	buc	7,000	20,00 0,00	140,00 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 mm ²	buc	78,000	179,54 178,44	14 003,89 13 918,09
50		Manusa termo 5TPI 5*25mm ²	buc	78,000	30,00 0,00	2 340,00 0,00
51	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat d50mm izolat	100 m	0,080	7 200,00 3 041,88	576,00 243,35
52		Tub metalic gofrat izolat diam.50	m	5,000	22,92 0,00	114,60 0,00
53		Tub termoretractabil negru	m	1,000	20,00 0,00	20,00 0,00
54	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,010	1 670,00 1 411,00	16,70 14,11
55		Banda de legatura din otel 40*4mm	m	1,000	30,00 0,00	30,00 0,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	2,000	780,50 704,40	1 561,00 1 408,80
57		Otel rotund d=20mm	kg	44,460	20,00 0,00	889,20 0,00
58		Otel rotund d=16mm	kg	7,900	20,00 0,00	158,00 0,00
59		Otel rotund d=10mm	m	10,000	14,00 0,00	140,00 0,00
60		Lenta metalica 20*0.7mm F2007	m	10,000	9,00 0,00	90,00 0,00
61		Scoaba p/u lenta metalica A200	buc	10,000	2,00 0,00	20,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			194 137,18
		<i>Asigurarea medicala</i>	24,00 %			15 914,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			3 113,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			213 165,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			50 395,47
		<i>Total</i>	100,00 +			263 560,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			5 271,21
		Total 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				268 831,77 66 309,83
		3. 3. Utilaj				
62		Cutie metalica SMP-2	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
63		Intrerupator automat BA 47-29, 2P B2A	buc	39,000	59,92 0,00	2 336,88 0,00
64		Intrerupator automat BA 47-29, 3P B25A	buc	2,000	67,50 0,00	135,00 0,00
65		Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc	3,000	220,00 0,00	660,00 0,00
66		Corp de iluminat LED 30W, 230V, 50Hz	buc	37,000	350,00 0,00	12 950,00 0,00
67		Corp de iluminat LED 100W, 230V, 50Hz	buc	3,000	550,00 0,00	1 650,00 0,00
		Total 3. Utilaj Inclusiv salariu				18 931,88

		Total	lei			741 399,70
		Total	100,00 +			741 399,70
		TVA	20,00 %			148 279,94
		Total deviz: Inclusiv salariu				889 679,64 191 907,81

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de alimentare cu energie
 electrica a iluminatului pietonal
 din mun. Chisinau, bd. Dacia
 (partea para) tronson bd. Cuza
 Voda – str. Independentei**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 889 679,64 lei

№ 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 № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 167,978	84,97	99 243,09
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,420	84,97	1 055,33
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,880	84,97	244,71
4.	7137010011500	Electrician	h-om	44,370	84,97	3 770,12
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	346,350	84,97	29 429,36
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	595,378	84,97	50 589,27
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,440	84,97	122,36
8.	9312040019600	Sapator	h-om	87,720	84,97	7 453,57
Total manopera						191 907,81

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,001	20 000,00	20,00
2.	101-1745	Benzina solvent	t	0,002	20 000,00	40,00
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,060	20,00	1,20
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,039	19 000,00	741,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,014	15 000,00	210,00
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,075	15 750,00	1 181,25
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,027	15 750,00	425,25
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,358	65,00	348,26
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,160	18,00	2,88
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	22,504	110,00	2 475,44
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	143,619	24,00	3 446,86
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,572	70,00	40,04
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	143,619	31,50	4 524,00
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,560	110,00	61,60
15.	1019852	Vopsea	kg	25,776	38,00	979,49
16.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,061	4 200,00	256,20
17.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,800	35,00	28,00
18.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	4,125	95,00	391,88
19.	13	Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	buc	37,000	1 800,00	66 600,00
20.	14	Pilon metalic H=6m CC 6m 60/144/3mm	buc	2,000	2 700,00	5 400,00

21.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,163	400,00	65,20
22.	142210220550511	Beton B15	m3	11,700	1 210,00	14 157,00
23.	15	Ancore 1.1 M8*970 BCm3nc2	buc	156,000	100,00	15 600,00
24.	16	Piulita M18	buc	312,000	1,00	312,00
25.	17	Saiba grover M18	buc	156,000	1,00	156,00
26.	18	Tub gofrat in fundatii PND d=90mm	m	117,000	28,33	3 314,61
27.	20	Caramida	buc	3 000,000	6,00	18 000,00
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,080	22 000,00	1 760,00
29.	22	Cablu APvBSvng 5*25 mm2	m	950,000	62,50	59 375,00
30.	223	Canal-cablu metalic 50*50mm	m	3,000	24,08	72,24
31.	266310210000022	Beton B20	m3	3,745	1 183,33	4 431,57
32.	27	Sina PEN	buc	1,000	35,00	35,00
33.	288	Cleme ZNI-50	buc	215,000	7,00	1 505,00
34.	29	Consola cu 1 brat 1*100cm	buc	38,000	375,00	14 250,00
35.	30	Cablu HO7RNF- -3*1.5mm2	m	200,000	14,58	2 916,00
36.	31	Tub metalic gofrat izolat diam.50	m	5,000	22,92	114,60
37.	32	Cablu AVVGng-4*25mm2	m	10,000	35,75	357,50
38.	33	Conductor cu 1 singur fir PV1-0.66 sec. 6.0mm2	m	5,000	10,00	50,00
39.	331	Manson de cuplare 4SPTp-1 (16-25)	buc	1,000	708,33	708,33
40.	332	Clema de perforare p/u cablu SIP P2*95	buc	7,000	20,00	140,00
41.	333	Manusa termo 5TPI 5*25mm2	buc	78,000	30,00	2 340,00
42.	35	Sina PE	buc	1,000	35,00	35,00
43.	36	Sina Din 35mm metal	buc	1,000	30,00	30,00
44.	37	Tub termoretractabil negru	m	1,000	20,00	20,00
45.	38	Otel rotund d=20mm	kg	44,460	20,00	889,20
46.	39	Otel rotund d=16mm	kg	7,900	20,00	158,00
47.	39	Banda de legatura din otel 40*4mm	m	1,000	30,00	30,00
48.	40	Otel rotund d=10mm	m	10,000	14,00	140,00
49.	400	Lenta metalica 20*0.7 F2007	m	10,000	9,00	90,00
50.	401	Scoaba pentru lenta metalica A200	buc	10,000	2,00	20,00
51.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,158	950,00	150,10
52.	408-9020	Nisip	m3	51,000	380,00	19 380,00
53.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,400	20,10	8,04
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,565	20,10	212,36
55.	42	Cutie metalica SMP-2	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
56.	44	Intrerupator automat BA47-29, 2P B2A	buc	39,000	59,92	2 336,88
57.	45	Intrerupator automat BA47-29, 3P B25A	buc	2,000	67,50	135,00
58.	46	Corp de iluminat LED 30W, 230V, 50Hz	buc	37,000	350,00	12 950,00
59.	47	Corp de iluminat LED 100W, 230V, 50Hz	buc	3,000	550,00	1 650,00
60.	50	Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc	3,000	220,00	660,00
61.	5009031	Scoabe	10 buc	1,633	48,00	78,38
62.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,015	68,00	1,02
63.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,040	18,00	0,72
64.	5009061	Fisa de izolatie	buc	241,410	6,00	1 448,46
65.	5009062	Papuci de cablu	buc	244,000	4,00	976,00
66.	5009070	Racordari	10 buc	0,080	18,00	1,44
67.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГС-50"	buc	40,400	22,00	888,80
68.	5009090	Profil de montaj	buc	3,750	12,00	45,00
69.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,141	200,00	28,20
70.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	110,00	0,33
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,937	110,00	213,07
72.	5009619	Ate de cusut	kg	0,080	20,00	1,60
73.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,163	800,00	130,40
74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	4,750	129,00	612,75
75.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa,	m	750,000	75,00	56 250,00

		diametrul exterior 110 mm				
76.	530-018211	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm- PE diam.110	m	12,000	89,00	1 068,00
77.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,700	42,00	29,40
78.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,001	80 000,00	80,00
79.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,500	25,00	37,50
80.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,360	38,00	13,68
81.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,456	75,00	109,20
Total materiale de constructii						328 941,93

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	9,360	250,00	2 340,00
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	250,00	2 340,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	47,672	500,00	23 836,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,360	500,00	4 680,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	52,650	50,00	2 632,50
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	52,650	50,00	2 632,50
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,624	150,00	993,60
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	34,910	200,00	6 982,00
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	50,540	200,00	10 108,00
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,248	10,00	142,48
11.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	70,00	15,40
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	50,00	11,00
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,331	500,00	165,50
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,160	28,00	60,48
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,680	42,00	196,56
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,600	30,00	48,00
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,270	30,00	308,10
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,775	500,00	4 387,50
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,900	500,00	450,00
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,040	220,00	8,80
21.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	8,000	15,00	120,00
22.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,060	350,00	1 771,00
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	79,087	350,00	27 680,45
Total utilaje de constructii						91 909,87

Total	lei	741 399,70
Total	100,00 +	741 399,70
TVA	20,00 %	148 279,94

Total deviz:

889 679,6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de alimentare cu energie
electrica a iluminatului pietonal din
mun. Chisinau, bd. Dacia (partea para)
tronson bd. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala	buc			277,39
						37,39
	1	Muncitor	h-om	0,440	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	250,00	60,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	500,00	120,00
2	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc			1 224,03
						743,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,750	84,97	743,49
	142210220550511	Beton B15	m3	0,300	1 210,00	363,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	42,00	5,04
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	500,00	112,50
3		Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	buc			1 800,00
						0,00
	13	Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
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			1 440,70
						960,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,300	84,97	960,16
	142210220550511	Beton B15	m3	0,300	1 210,00	363,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	42,00	5,04
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	500,00	112,50
5		Pilon metalic H=6m CC 6m 60/144/3mm	buc			2 700,00
						0,00
	14	Pilon metalic H=6m CC 6m 60/144/3mm	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
6		Ancore 1.1 M8*970 BCm3nc2	buc			100,00
						0,00
	15	Ancore 1.1 M8*970 BCm3nc2	buc	1,000	100,00	100,00
7		Piulita M18	buc			1,00
						0,00
	16	Piulita M18	buc	1,000	1,00	1,00
8		Saiba grover M18	buc			1,00
						0,00
	17	Saiba grover M18	buc	1,000	1,00	1,00
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa , turnare cu mijloace	m3			1 701,97

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, beton simplu clasa B20 Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)=1,015				327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,99
	266310210000022	Beton B20	m3	1,025	1 183,33	1 230,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,10	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	28,00	16,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,00
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			267,66 ----- 267,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,860	84,97	243,01
	7137010011500	Electrician	h-om	0,290	84,97	24,64
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: PE diam.110	1 km			100 650,83 ----- 11 300,83
	1	Muncitor	h-om	133,000	84,97	11 300,83
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	20 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	4 200,00	350,00
	530-018211	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm- PE diam.110	m	1 000,000	89,00	89 000,00
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: PE diam. 90 (PEND)	1 km			86 663,68 ----- 11 301,01
	1	Muncitor	h-om	133,000	84,97	11 301,01
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	20 000,00	26,67
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	4 200,00	336,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,000	75,00	75 000,00
13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 309,85 ----- 563,35
	1	Muncitor	h-om	6,630	84,97	563,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	350,00	1 746,50
14		Nisip	m3			380,00 ----- 0,00
	408-9020	Nisip	m3	1,000	380,00	380,00
15	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maui de mina	m3			75,08 ----- 73,07
	9312040019600	Sapator	h-om	0,860	84,97	73,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,10	2,01
16	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			130,85 ----- 130,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,540	84,97	130,85
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 157,15 ----- 553,15
	1	Muncitor	h-om	6,510	84,97	553,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	350,00	1 484,00
18		Caramida	buc			6,00 ----- 0,00
	20	Caramida	buc	1,000	6,00	6,00
19	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc			394,50 -----

1	2	3	4	5	6	7
						194,58
	1	Muncitor	h-om	2,290	84,97	194,58
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	20 000,00	1,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,010	42,00	0,42
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	200,00	160,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,110	350,00	38,50
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 zona lucrarilor fara scoaterea radacini / Lucrari de defrisare	100m2			871,57 871,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,260	84,97	871,57
21	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor / Montarea LST din oxizi metalici pe cablu SIP	set			640,12 364,52
	1	Muncitor	h-om	4,290	84,97	364,52
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	20,00	0,40
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,100	42,00	4,20
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,970	200,00	194,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,220	350,00	77,00
22	08-01-013-2	Priza de pamint monopolara, tensiune 330 kV/ Punerea la pamant a LST din oxizi metalici	set			9 571,38 4 290,98
	1	Muncitor	h-om	50,500	84,97	4 290,98
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,016	15 750,00	252,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,600	65,00	39,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,380	110,00	371,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,200	24,00	28,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,200	31,50	37,80
	1019852	Vopsea	kg	3,000	38,00	114,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0006	80 000,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,470	500,00	3 235,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,270	150,00	940,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,700	10,00	17,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	350,00	164,50
23	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			11 301,03 11 301,03
	1	Muncitor	h-om	133,000	84,97	11 301,03
24		Tub gofrat in fundatii PND d=90mm	m			28,33 0,00
	18	Tub gofrat in fundatii PND d=90mm	m	1,000	28,33	28,33
25	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			307,66 152,94
	7129020012800	Pavator	h-om	1,800	84,97	152,94
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	400,00	40,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,250	20,10	5,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	500,00	103,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	220,00	5,50
		2. 2. Lucrari de montare				
26	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m/ Canal metalic 50*50 pozat pe constructii	100 m			7 850,33 3 195,00
	1	Muncitor	h-om	37,600	84,97	3 195,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,840	65,00	444,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,800	110,00	88,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,100	48,00	52,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500	24,00	300,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	70,00	28,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	31,50	393,67

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,750	500,00	866,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,800	150,00	1 770,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,170	10,00	31,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,470	30,00	74,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,750	350,00	606,67
27		Canal-cablu metalic 50*50mm	m			24,08
						0,00
	223	Canal-cablu metalic 50*50mm	m	1,000	24,08	24,08
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 APvBbSV in tub corugat	100 m			1 771,42
						1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,400	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	110,00	0,45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	800,00	7,68
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	129,00	64,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	350,00	136,50
29	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg/ APvBbSV	100 m			2 025,13
						1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,700	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	15 750,00	157,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	15 750,00	14,70
	1019852	Vopsea	kg	0,250	38,00	9,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	110,00	4,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	800,00	7,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	50,00	161,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	50,00	161,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	350,00	136,50
30	08-02-410-3	Teava din polietilena in fundatii tub PE	100 m			2 837,12
						1 622,93
	1	Muncitor	h-om	19,100	84,97	1 622,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 000,00	40,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,200	24,00	292,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,200	31,50	384,30
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,550	95,00	52,25
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	950,00	20,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,000	6,00	192,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,500	12,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	500,00	110,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,310	30,00	39,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	350,00	77,00
31	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1/ Montare consola	buc			614,25
						289,75
	1	Muncitor	h-om	3,410	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	19 000,00	11,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	110,00	11,00
	1019852	Vopsea	kg	0,500	38,00	19,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330	200,00	266,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	350,00	7,00
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 / Pozare cablu izolat VVGng 3*1.5mm2 in teava consolei	100 m			1 774,37 ----- 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,400	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	15,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	110,00	0,44
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	800,00	7,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	129,00	64,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	350,00	136,50
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350/ Montare dulapuri din metal	buc			312,64 ----- 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,370	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	110,00	11,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	38,00	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	500,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	70,00	15,40
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	350,00	24,50
34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii/ In interiorul pilonilor	buc			421,00 ----- 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	18,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	110,00	41,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	24,00	29,28
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	31,50	38,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	110,00	1,54
	1019852	Vopsea	kg	0,047	38,00	1,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	22,00	22,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	38,00	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	75,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	15,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	350,00	1,75
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii	buc			421,00 ----- 197,13

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,320	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,070	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	18,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	110,00	41,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	24,00	29,28
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	70,00	0,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	31,50	38,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	110,00	1,54
	1019852	Vopsea	kg	0,047	38,00	1,79
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	22,00	22,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	20,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	38,00	0,34
	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	0,036	75,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	500,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	30,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	15,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	350,00	1,75
36		Consola cu 1 brat 1*100cm	buc			375,00
						0,00
	29	Consola cu 1 brat 1*100cm	buc	1,000	375,00	375,00
37		Cablu APvBSvng 5*25 mm2	m			62,50
						0,00
	22	Cablu APvBSvng 5*25 mm2	m	1,000	62,50	62,50
38		Cablu AVVGng-4*25mm2	m			35,75
						0,00
	32	Cablu AVVGng-4*25mm2	m	1,000	35,75	35,75
39		Cablu HO7RNF- -3*1.5mm2	m			14,58
						0,00
	30	Cablu HO7RNF- -3*1.5mm2	m	1,000	14,58	14,58
40		Cleme ZNI-50	buc			7,00
						0,00
	288	Cleme ZNI-50	buc	1,000	7,00	7,00
41		Sina Din 35mm metal	buc			30,00
						0,00
	36	Sina Din 35mm metal	buc	1,000	30,00	30,00
42		Sina PEN	buc			35,00
						0,00
	27	Sina PEN	buc	1,000	35,00	35,00
43		Sina PE	buc			35,00
						0,00
	35	Sina PE	buc	1,000	35,00	35,00
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			843,40
						667,80
	1	Muncitor	h-om	7,860	84,97	667,80
	1019852	Vopsea	kg	0,020	38,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	68,00	20,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	18,00	14,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	6,00	73,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	110,00	6,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	110,00	2,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,320	75,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	350,00	14,00
45		Conductor cu un singur fir PV1-0.66 sec. 6.0mm2	m			10,00
						0,00
	33	Conductor cu 1 singur fir PV1-0.66 sec. 6.0mm2	m	1,000	10,00	10,00
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			630,74
						587,14
	1	Muncitor	h-om	6,910	84,97	587,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	110,00	1,10
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,500	25,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	500,00	5,00
47		Manson de cuplare 4SPTp-1 (16-25)	buc			708,33
						0,00
	331	Manson de cuplare 4SPTp-1 (16-25)	buc	1,000	708,33	708,33
48		Clema de perforare p/u cablu SIP P2*95	buc			20,00
						0,00
	332	Clema de perforare p/u cablu SIP P2*95	buc	1,000	20,00	20,00
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			179,54
						178,44
	1	Muncitor	h-om	2,100	84,97	178,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	110,00	1,10
50		Manusa termo 5TPI 5*25mm2	buc			30,00
						0,00
	333	Manusa termo 5TPI 5*25mm2	buc	1,000	30,00	30,00
51	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat d50mm izolat	100 m			7 200,00
						3 041,88
	1	Muncitor	h-om	35,800	84,97	3 041,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	19 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 750,00	787,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,050	65,00	68,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,800	24,00	523,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,800	31,50	686,75
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,000	35,00	350,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,000	48,00	960,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,000	6,00	60,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,000	18,00	18,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,000	22,00	110,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	500,00	162,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,900	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,640	30,00	139,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	350,00	113,75
52		Tub metalic gofrat izolat diam.50	m			22,92
						0,00
	31	Tub metalic gofrat izolat diam.50	m	1,000	22,92	22,92
53		Tub termoretractabil negru	m			20,00
						0,00
	37	Tub termoretractabil negru	m	1,000	20,00	20,00
54	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			1 670,00
						1 411,00
	1	Muncitor	h-om	16,600	84,97	1 411,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi ̳42A, diametru 4 mm	kg	0,900	65,00	58,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	500,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	10,00	31,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	350,00	70,00
55		Banda de legatura din otel 40*4mm	m			30,00
						0,00
	39	Banda de legatura din otel 40*4mm	m	1,000	30,00	30,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			780,50
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,290	84,97	704,40
	1011924	Electrozi ̳42A, diametru 4 mm	kg	0,780	65,00	50,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	10,00	25,40
57		Otel rotund d=20mm	kg			20,00
						0,00
	38	Otel rotund d=20mm	kg	1,000	20,00	20,00
58		Otel rotund d=16mm	kg			20,00
						0,00
	39	Otel rotund d=16mm	kg	1,000	20,00	20,00
59		Otel rotund d=10mm	m			14,00
						0,00
	40	Otel rotund d=10mm	m	1,000	14,00	14,00
60		Lenta metalica 20*0.7mm F2007	m			9,00
						0,00
	400	Lenta metalica 20*0.7 F2007	m	1,000	9,00	9,00
61		Scoaba p/u lenta metalica A200	buc			2,00
						0,00
	401	Scoaba pentru lenta metalica A200	buc	1,000	2,00	2,00
		3. 3. Utilaj				
62		Cutie metalica SMP-2	buc			1 200,00
						0,00
	42	Cutie metalica SMP-2	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
63		Intrerupator automat BA 47-29, 2P B2A	buc			59,92
						0,00
	44	Intrerupator automat BA47-29, 2P B2A	buc	1,000	59,92	59,92
64		Intrerupator automat BA 47-29, 3P B25A	buc			67,50
						0,00
	45	Intrerupator automat BA47-29, 3P B25A	buc	1,000	67,50	67,50
65		Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc			220,00
						0,00
	50	Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	buc	1,000	220,00	220,00
66		Corp de iluminat LED 30W, 230V, 50Hz	buc			350,00
						0,00
	46	Corp de iluminat LED 30W, 230V, 50Hz	buc	1,000	350,00	350,00
67		Corp de iluminat LED 100W, 230V, 50Hz	buc			550,00
						0,00
	47	Corp de iluminat LED 100W, 230V, 50Hz	buc	1,000	550,00	550,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.