

Reconstructia scuarului din str.Chisinaului, or.Cricova, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 Iluminat electric exterior

Valoarea de deviz 276 851,78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA16F1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren tare	m3	48,000	226,03 226,03	10 849,30 10 849,30
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	32,000	57,30 55,93	1 833,51 1 789,77
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (nisip)	m3	16,000	57,30 55,93	916,75 894,88
4	RpEN08A	Saparea gropilor pentru piloni cu ajutorul mecanismelor speciale	m3	6,000	86,49 86,49	518,94 518,94
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,000	393,06 51,89	3 930,61 518,94
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				18 049,11 14 571,83
		1.2. Lucrari de constructie				
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri 110 mm	1 km	0,066	62 915,00 7 668,79	4 152,39 506,14
7		Teava din polietilena 32 mm	m	66,000	33,50 0,00	2 211,00 0,00
8		Зажим для отвлечения Р616	buc	32,000	76,00	2 432,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
9	1-300	Лента из нержавеющей стали F2007	m	8,000	3,20	25,60
					0,00	0,00
10		Скрепки для скрепления лент NC20	buc	8,000	9,50	76,00
					0,00	0,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B25	m3	6,000	1 323,24	7 939,47
					253,70	1 522,22
12	RpEN01A	Incarcarea si descarcarea pilonilor cu L pina la 13 m	buc	30,000	85,91	2 577,40
					85,91	2 577,40
13	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc	30,000	129,16	3 874,75
					129,16	3 874,75
14		Опора фонаря флянцевая оцинкованная h=3 m	buc	30,000	1 950,00	58 500,00
					0,00	0,00
15		Трубчатая закладная деталь с ответным фланцем	buc	30,000	115,00	3 450,00
					0,00	0,00
16	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	3,000	187,50	562,51
					46,70	140,11
17	RpEN05A	Montarea pilonilor (existenti)	buc	3,000	129,16	387,48
					129,16	387,48
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				86 188,60 9 008,10
		<i>Total</i>	lei			104 237,71
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			5 305,48
		<i>Total</i>	100,00 +			109 543,19
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			5 558,08
		<i>Total</i>	100,00 +			115 101,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			10 359,11
		<i>Total</i>	100,00 +			125 460,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			5 018,41
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				130 478,79 23 579,93
		2. Lucrari de montare				
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350, ЦМП-1-0 У 1	buc	1,000	196,54	196,54
					136,65	136,65

1	2	3	4	5	6	7
19		Intreruptor de sarcina ВН32/2P/25А	buc	1,000	175,00 0,00	175,00 0,00
20		Intreruptor automat ВА47- 29/2P/В6А	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
21		Шина с DIN-изолятором ШНИ- 6x9-4	buc	2,000	12,50 0,00	25,00 0,00
22		DIN-рейка l=300 mm	buc	1,000	14,20 0,00	14,20 0,00
23	08-03-573- 4	Dular (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, (КМПН2/2)	buc	30,000	196,54 136,65	5 896,33 4 099,63
24		Intreruptor automat ВА47- 29/2P/В2А	buc	30,000	35,00 0,00	1 050,00 0,00
25		Шина с DIN-изолятором ШНИ- 6x9-4	buc	30,000	12,50 0,00	375,00 0,00
26		Термоусаживаемая изолирующая трубка ф=12 мм	m	2,000	6,50 0,00	13,00 0,00
27	08-02-369- 2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu LED	buc	90,000	148,95 134,92	13 405,90 12 143,20
28		Вес LED E27 10W	buc	90,000	36,00 0,00	3 240,00 0,00
29	08-03-596- 1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,020	14 522,00 10 840,00	290,44 216,80
30	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,560	1 529,95 382,29	3 916,68 978,66
31		Сигнальная лента Электро 150мм	m	260,000	1,67 0,00	434,20 0,00
32	08-02-141- 1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	2,720	1 151,24 789,94	3 131,38 2 148,64
33	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,660	933,09 714,98	615,84 471,89
34	08-02-147- 1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,150	841,00 668,87	126,15 100,33
35	08-02-143- 1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2,560	1 350,54 375,38	3 457,38 960,96

1	2	3	4	5	6	7
36		Cablu АПВББШВ 2x16 mm2	m	8,000	25,60 0,00	204,80 0,00
37		Cablu АПВББШВ 3x6 mm2	m	380,000	17,50 0,00	6 650,00 0,00
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,600	933,31 714,98	3 359,90 2 573,94
39		Cablu ВВГнг 3x1.5 mm2	m	380,000	12,85 0,00	4 883,00 0,00
40	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,150	2 897,40 2 208,40	434,61 331,26
41		Conductor PV1x10 mm2	m	15,000	15,50 0,00	232,50 0,00
42	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	1,000	86,03 78,99	86,03 78,99
43		Manusi termocontractabile ПТк2x16-50	buc	1,000	96,00 0,00	96,00 0,00
44	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,100	2 506,70 1 095,50	250,67 109,55
45		Otel rotund d=10 mm	m	5,000	8,25 0,00	41,25 0,00
46		Otel rotund d=20 mm	m	5,000	31,65 0,00	158,25 0,00
47	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm2	100 fire	0,100	2 680,70 2 000,80	268,07 200,08
		<i>Total</i>	lei			53 098,12
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			5 523,88
		<i>Total</i>	100,00 +			58 622,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			1 900,85
		<i>Total</i>	100,00 +			60 522,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			12 275,29
		<i>Total</i>	100,00 +			72 798,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 367,89
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				77 166,03 24 550,58
		3. Utilaj				
48		Dulap IIQMII-1-0 Y1 395x310x220	buc	1,000	805,00 0,00	805,00 0,00
49		Dulap pentru corp de iluminat KMIH2/2	buc	30,000	105,00 0,00	3 150,00 0,00
50		Proiector 50W	buc	2,000	1 230,00 0,00	2 460,00 0,00
51		Corp de iluminat E27	buc	90,000	185,00 0,00	16 650,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				23 065,00

		Total	lei			230 709,82
		TVA	20,00 %			46 141,96
		Total deviz: Inclusiv salariu				276 851,78 48 130,51

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia scuarului din
str.Chisinaului, or.Cricova,
mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
Пуминат electric exterior**

Valoarea de deviz 276 851,78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	436,990	57,66	25 196,83
2.	7123010010200	Betonist	h-om	24,000	57,66	1 383,84
3.	7137010011500	Electrician	h-om	17,280	57,66	996,36
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	127,620	57,66	7 358,57
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	226,440	57,66	13 056,53
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,400	57,66	138,38
Total manopera						48 130,51

Materiale:

1.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,009	14 500,00	130,50
2.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,027	14 500,00	391,50
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	14 500,00	43,50
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,714	45,00	167,13
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,984	45,00	179,28
6.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	1,080	15,00	16,20
7.	1019852	Vopsea	kg	1,315	52,00	68,38
8.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,005	3 250,00	16,25
9.	123000002580	Intrerupator de sarcina ВН32/2Р/25А	buc	1,000	175,00	175,00
10.	123000002581	Intrerupator automat ВА47-29/2Р/В6А	buc	2,000	35,00	70,00
11.	1230000025810	Conductor PV1x10 mm2	m	15,000	15,50	232,50
12.	12300000258102	Otel rotund d=10 mm	m	5,000	8,25	41,25
13.	12300000258103	Otel rotund d=20 mm	m	5,000	31,65	158,25
14.	123000002582	Шина с DIN-изолятором ШНИ-6x9-4	buc	32,000	12,50	400,00
15.	123000002583	DIN-рейка l=300 mm	buc	1,000	14,20	14,20
16.	123000002584	Intrerupator automat ВА47-29/2Р/В2А	buc	30,000	35,00	1 050,00
17.	123000002585	Термоусаживаемая изолирующая трубка φ=12 мм	m	2,000	6,50	13,00
18.	123000002586	Сигнальная лента Электро 150мм	m	260,000	1,67	434,20
19.	123000002587	Cablu АПвБбШв 2x16 mm2	m	8,000	25,60	204,80
20.	123000002588	Cablu АПвБбШв 3x6 mm2	m	380,000	17,50	6 650,00
21.	123000002589	Cablu ВВГнг 3x1.5 mm2	m	380,000	12,85	4 883,00
22.	1234560000	Teava din polietilena 32 mm	m	66,000	33,50	2 211,00
23.	12345600000	Dular ЦМП-1-0 У1 395x310x220	buc	1,000	805,00	805,00
24.	123456000001	Dular pentru corp de iluminat КМПн2/2	buc	30,000	105,00	3 150,00
25.	123456000004	Proiector 50W	buc	2,000	1 230,00	2 460,00
26.	123456000005	Corp de iluminat E27	buc	90,000	185,00	16 650,00
27.	123456000001	Зажим для отвления Р616	buc	32,000	76,00	2 432,00
28.	123456000001	Лента из нержавеющей стали F2007	m	8,000	3,20	25,60
29.	123456000002	Скрепты для скрепления лент NC20	buc	8,000	9,50	76,00
30.	123456000003	Опора фонаря флянцевая оцинкованная h=3	buc	30,000	1 950,00	58 500,00

		m				
31.	12345600004	Трубчатая закладная деталь с ответным фланцем	buc	30,000	115,00	3 450,00
32.	12346000002	Bec LED E27 10W	buc	90,000	36,00	3 240,00
33.	12346000003	Manusi termocontractabile ПТк2x16-50	buc	1,000	96,00	96,00
34.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,000	265,00	2 915,00
35.	26631021000001	Beton B25	m3	6,150	985,00	6 057,75
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,800	13,67	65,61
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,600	13,67	8,20
38.	4100126202818	Apa	m3	1,000	13,67	13,67
39.	5009031	Scoabe	10 buc	0,270	9,00	2,43
40.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,020	15,00	0,30
41.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,200	3,00	30,60
42.	5009090	Profil de montaj	buc	3,300	5,00	16,50
43.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,073	122,00	8,91
44.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	33,000	1,00	33,00
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,170	25,00	4,26
46.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,102	25,00	2,55
47.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,330	11,00	3,63
48.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	2,169	75,00	162,67
49.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	66,000	55,00	3 630,00
50.	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	1,000	85,00	85,00
		Total materiale de constructii				121 474,62

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	30,471	165,00	5 027,72
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	21,950	15,00	329,25
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	21,950	15,00	329,25
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	75,600	10,00	756,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,516	15,00	352,75
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	6,820	40,00	272,80
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	6,820	65,00	443,30
8.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,320	320,00	422,40
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,200	95,00	399,00
10.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,100	40,00	84,00
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,600	8,00	28,80
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,916	25,00	22,90
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,500	215,00	322,50
14.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,220	20,00	24,40
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	30,471	65,00	1 980,63
		Total utilaje de constructii				10 795,70

Total	lei	230 709,82
TVA	20,00 %	46 141,96

Total deviz:

276 851,78

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia scuarului din
str.Chisinaului, or.Cricova, mun.Chisinau

Investitor

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA16F1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren tare	m3			226,03 226,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,560	57,66	205,27
	7137010011500	Electrician	h-om	0,360	57,66	20,76
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			57,30 55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	13,67	1,37
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (nisip)	m3			57,30 55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,970	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	13,67	1,37
4	RpEN08A	Saparea gropilor pentru piloni cu ajutorul mecanismelor speciale	m3			86,49 86,49
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,500	57,66	86,49
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			393,06 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	265,00	291,50
	4100126202818	Apa	m3	0,100	13,67	1,37
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	95,00	39,90
		1.2. Lucrari de constructie				
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri 110 mm	1 km			62 915,00 7 668,79
	1	Muncitor	h-om	133,000	57,66	7 668,79
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080	3 250,00	246,21
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,000	55,00	55 000,00
7		Teava din polietilena 32 mm	m			33,50 0,00
	1234560000	Teava din polietilena 32 mm	m	1,000	33,50	33,50
8		Зажим для отвлечения Р616	buc			76,00 0,00
	12345600001	Зажим для отвлечения Р616	buc	1,000	76,00	76,00
9	1-300	Лента из нержавеющей стали F2007	m			3,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	12345600001	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,000	3,20	3,20
10		Скрепцы для скрепления лент NC20	buc			9,50
						0,00
	12345600002	Скрепцы для скрепления лент NC20	buc	1,000	9,50	9,50
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B25	m3			1 323,24
						253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	57,66	23,06
	26631021000001	Beton B25	m3	1,025	985,00	1 009,63
	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,100	13,67	1,37
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	8,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	215,00	53,75
12	RpEN01A	Incarcarea si descarcarea pilonilor cu L pina la 13 m	buc			85,91
						85,91
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,490	57,66	85,91
13	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc			129,16
						129,16
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,240	57,66	129,16
14		Опора фонаря флянцевая оцинкованная h=3 m	buc			1 950,00
						0,00
	12345600003	Опора фонаря флянцевая оцинкованная h=3 m	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
15		Трубчатая закладная деталь с ответным фланцем	buc			115,00
						0,00
	12345600004	Трубчатая закладная деталь с ответным фланцем	buc	1,000	115,00	115,00
16	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			187,50
						46,70
	1	Muncitor	h-om	0,810	57,66	46,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,440	320,00	140,80
17	RpEN05A	Montarea pilonilor (existenti)	buc			129,16
						129,16
	7137010011510	Electromontor	h-om	2,240	57,66	129,16
		2. Lucrari de montare				
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, ЩМП-1-0 У 1	buc			196,54
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	52,00	1,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	165,00	11,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	15,00	10,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	40,00	8,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	65,00	4,55
19		Intrerupator de sarcina BH32/2P/25A	buc			175,00
						0,00
	123000002580	Intrerupator de sarcina BH32/2P/25A	buc	1,000	175,00	175,00
20		Intrerupator automat BA47-29/2P/B6A	buc			35,00
						0,00
	123000002581	Intrerupator automat BA47-29/2P/B6A	buc	1,000	35,00	35,00
21		Шина с DIN-изолятором ШНИ-6х9-4	buc			12,50
						0,00
	123000002582	Шина с DIN-изолятором ШНИ-6х9-4	buc	1,000	12,50	12,50

1	2	3	4	5	6	7
22		DIN-рейка l=300 mm	buc			14,20 0,00
	123000002583	DIN-рейка l=300 mm	buc	1,000	14,20	14,20
23	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, (КМПН2/2)	buc			196,54 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,370	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	52,00	1,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	165,00	11,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	15,00	10,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	40,00	8,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	65,00	14,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	65,00	4,55
24		Intrerupator automat ВА47-29/2Р/В2А	buc			35,00 0,00
	123000002584	Intrerupator automat ВА47-29/2Р/В2А	buc	1,000	35,00	35,00
25		Шина с DIN-изолятором ШНИ-6х9-4	buc			12,50 0,00
	123000002582	Шина с DIN-изолятором ШНИ-6х9-4	buc	1,000	12,50	12,50
26		Термоусаживаемая изолирующая трубка ф=12 мм	m			6,50 0,00
	123000002585	Термоусаживаемая изолирующая трубка ф=12 мм	m	1,000	6,50	6,50
27	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu LED	buc			148,95 134,92
	1	Muncitor	h-om	2,340	57,66	134,92
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	15,00	0,18
	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	0,010	85,00	0,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	165,00	3,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,840	10,00	8,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	65,00	1,30
28		Bec LED E27 10W	buc			36,00 0,00
	12346000002	Bec LED E27 10W	buc	1,000	36,00	36,00
29	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			14 522,00 10 840,00
	1	Muncitor	h-om	188,000	57,66	10 840,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,200	45,00	234,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000	45,00	1 710,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,020	15,00	15,00
	5009090	Profil de montaj	buc	165,000	5,00	825,00
	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	0,500	85,00	42,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,830	165,00	470,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300	15,00	199,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,830	65,00	185,50
30	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 529,95 382,29
	1	Muncitor	h-om	6,630	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,990	165,00	823,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,990	65,00	324,34
31		Сигнальная лента Электро 150мм	m			1,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123000002586	Сигнальная лента Электро 150мм	m	1,000	1,67	1,67
32	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 151,24
	1	Muncitor	h-om	13,700	57,66	789,94
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,010	14 500,00	143,93
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	14 500,00	15,99
	1019852	Vopsea	kg	0,250	52,00	13,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	1,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	25,00	1,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	165,00	64,36
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	15,00	48,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,220	15,00	48,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	65,00	25,36
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			933,09
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	0,92
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	75,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	165,00	64,26
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	65,00	25,32
34	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			841,00
	1	Muncitor	h-om	11,600	57,66	668,87
	5009031	Scoabe	10 buc	1,800	9,00	16,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	122,00	2,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100	25,00	2,53
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,260	75,00	19,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,210	165,00	35,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,750	15,00	41,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,750	15,00	41,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,210	65,00	13,87
35	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 350,54
	1	Muncitor	h-om	6,510	57,66	375,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,240	165,00	699,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,240	65,00	275,59
36		Cablu АПвБ6Шв 2x16 mm2	m			25,60
	123000002587	Cablu АПвБ6Шв 2x16 mm2	m	1,000	25,60	25,60
37		Cablu АПвБ6Шв 3x6 mm2	m			17,50
	123000002588	Cablu АПвБ6Шв 3x6 mm2	m	1,000	17,50	17,50
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			933,31
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	75,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	165,00	64,35
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	15,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	65,00	25,35
39		Cablu БВГНГ 3x1.5 mm2	m			12,85
						0,00
	123000002589	Cablu БВГНГ 3x1.5 mm2	m	1,000	12,85	12,85
40	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m			2 897,40
						2 208,40
	1	Muncitor	h-om	38,300	57,66	2 208,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,000	45,00	135,00
	1019852	Vopsea	kg	0,100	52,00	5,20
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,000	1,00	220,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100	25,00	2,53
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,200	11,00	24,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	165,00	40,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180	15,00	92,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110	25,00	152,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,250	65,00	16,00
41		Conductor PV1x10 mm2	m			15,50
						0,00
	1230000025810	Conductor PV1x10 mm2	m	1,000	15,50	15,50
42	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			86,03
						78,99
	1	Muncitor	h-om	1,370	57,66	78,99
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	122,00	0,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	25,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,050	85,00	4,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	165,00	1,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	65,00	0,65
43		Manusi termocontractabile ПТк2x16-50	buc			96,00
						0,00
	12346000003	Manusi termocontractabile ПТк2x16-50	buc	1,000	96,00	96,00
44	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 506,70
						1 095,50
	1	Muncitor	h-om	19,000	57,66	1 095,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	14 500,00	1 305,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,600	45,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	165,00	23,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	15,00	47,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	65,00	9,10
45		Otel rotund d=10 mm	m			8,25
						0,00
	12300000258102	Otel rotund d=10 mm	m	1,000	8,25	8,25
46		Otel rotund d=20 mm	m			31,65
						0,00
	12300000258103	Otel rotund d=20 mm	m	1,000	31,65	31,65
47	08-03-574-2	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 16 mm2	100 fire			2 680,70
						2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,700	57,66	2 000,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,240	45,00	55,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,000	3,00	306,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,100	122,00	12,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,020	25,00	25,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,400	85,00	34,00

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 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	0,010	165,00	1,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	12,200	20,00	244,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	65,00	0,70
		3. Utilaj				
48		Dulap ЦМПИ-1-0 У1 395x310x220	buc			805,00
						0,00
	12345600000	Dulap ЦМПИ-1-0 У1 395x310x220	buc	1,000	805,00	805,00
49		Dulap pentru corp de iluminat КМПИ2/2	buc			105,00
						0,00
	12345600001	Dulap pentru corp de iluminat КМПИ2/2	buc	1,000	105,00	105,00
50		Proiector 50W	buc			1 230,00
						0,00
	12345600004	Proiector 50W	buc	1,000	1 230,00	1 230,00
51		Corp de iluminat E27	buc			185,00
						0,00
	12345600005	Corp de iluminat E27	buc	1,000	185,00	185,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.