

**Reparatia capitala a imobilului cu nr. cad.
0100.112.01 (Scoala nr.6) din bd. Cuza-Voda
17/3, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2

Linii de cablu de transport a energiei (04/2021-RCE)

Valoarea de deviz 665 215,46 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. Lucrari de terasament				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,840	5 981,12 245,50	5 024,14 206,22
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	142,800	38,70 0,00	5 526,30 0,00
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	2,090	3 680,10 96,10	7 691,41 200,85
4	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	5,860	125,18 125,18	733,54 733,54
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	209,000	12,52 12,52	2 616,22 2 616,22
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,090	1 072,84 356,15	2 242,24 744,36

1	2	3	4	5	6	7
7		Caramida	buc	4 460,000	3,50 0,00	15 610,00 0,00
8		Nisip	m3	68,400	270,00 0,00	18 468,00 0,00
9	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	8,400	125,18 125,18	1 051,50 1 051,50
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	8,400	1 765,65 155,46	14 831,50 1 305,89
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				73 794,85 6 858,58
		2. Piloni				
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	28,000	166,57 17,77	4 663,88 497,48
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	28,000	52,09 10,10	1 458,66 282,66
13	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	28,000	553,56 153,44	15 499,65 4 296,43
14		Стойка железобетонная 9,5м CB95	buc	28,000	2 770,00 0,00	77 560,00 0,00
15		Кронштейн наружного освещения на опору прямоугольного сечения, труба Ду50, вылет 1,0м	buc	28,000	350,00 0,00	9 800,00 0,00
		Total Piloni Inclusiv salariu				108 982,19 5 076,57
		3. Echipament de iluminat				
16	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat, inclusiv costul corpului de iluminat: Светильник светодиодный консольный 230В, 150Вт наружной установки IP65 УХЛ1 ДКУ01-150Ш sau analog	buc	28,000	3 169,66 92,47	88 750,47 2 589,17
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				88 750,47 2 589,17
		4. Teava				
17	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Труба полиэтиленовая	1 km	0,028	79 420,71	2 223,78

1	2	3	4	5	6	7
		напорная низкого давл. Ду=50мм			5 370,71	150,38
18	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Труба полиэтиленовая напорная низкого давл. Ду=80мм	1 km	0,092	93 493,37 5 370,54	8 601,39 494,09
19	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Труба полиэтиленовая напорная низкого давл. Ду=100мм	1 km	0,036	94 778,89 5 370,56	3 412,04 193,34
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,840	2 860,80 1 243,70	2 403,07 1 044,71
21		Труба стальная водогазопроводная Ду=20мм	m	84,000	42,50 0,00	3 570,00 0,00
22	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,140	4 466,14 2 725,64	625,26 381,59
23		Труба стальная водогазопроводная Ду=70мм	m	14,000	118,10 0,00	1 653,40 0,00
		Total Teava Inclusiv salariu				22 488,94 2 264,11
		5. Impamintari				
24	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,700	4 636,51 860,10	3 245,56 602,07
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	60,000	30,93 8,48	1 855,55 508,79
		Total Impamintari Inclusiv salariu				5 101,11 1 110,86
		6. Demontari				
26	33-04-042-4	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV cu adaosuri: Опора железобетонная наружного освещения СВ-95 с кронштейном и светильником РКУ-250	buc	21,000	391,87 50,07	8 229,30 1 051,50
27	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : Блок рубильник предохранитель 250А	buc	2,000	23,42 23,42	46,84 46,84
		Total Demontari Inclusiv salariu				8 276,14 1 098,34
		<i>Total</i>	lei			307 393,70
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 559,43
		<i>Total</i>	100,00 +			311 953,13

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea	5,00 %			11 981,90
		Total	100,00 +			323 935,03
		Cheltuieli de regie	4,00 %			12 957,41
		Total	100,00 +			336 892,44
		Beneficiu	3,00 %			10 106,77
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				346 999,21 18 997,63
		2. Lucrari de montare				
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	353,41 93,68	353,41 93,68
29	08-03-524-3	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe podea, curent pina la 400 A / Блок рубильник-предохранитель	buc	2,000	482,40 205,53	964,80 411,07
30	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A / Предохранитель плавкий	buc	6,000	115,02 73,89	690,14 443,37
31	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	3,000	158,80 84,39	476,39 253,18
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	144,35 62,99	288,71 125,99
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,000	47,01 45,23	141,02 135,68
34		Pictograma pe panou	buc	1,000	105,00 0,00	105,00 0,00
35		Шина нулевая 8x12мм	buc	2,000	44,20 0,00	88,40 0,00
36		Шина соединительная PIN 3P 100A L=100A	buc	1,000	585,00 0,00	585,00 0,00
37		Изолятор шинный SM25	buc	2,000	8,80 0,00	17,60 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	2,870	715,63 500,71	2 053,86 1 437,04
39		Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.2x1,5 mm2	m	20,000	9,70 0,00	194,00 0,00
40		Cablu din cupru VVGng-LS-0,66	m	22,000	12,20	268,40

1	2	3	4	5	6	7
		sec.3x1,5 mm2			0,00	0,00
41		Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	240,000	15,10 0,00	3 624,00 0,00
42		Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.5x6 mm2	m	5,000	63,20 0,00	316,00 0,00
43	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	8,070	2 064,11 267,72	16 657,33 2 160,49
44	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	1,270	615,31 100,54	781,44 127,68
45	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	8,600	878,59 375,53	7 555,89 3 229,59
46		Кабель силовой АВБ6Шв-0,66 кВ 3x10 мм2	m	150,000	31,00 0,00	4 650,00 0,00
47		Кабель силовой АВБ6Шв-0,66 кВ 4x10 мм2	m	100,000	31,00 0,00	3 100,00 0,00
48		Кабель силовой АВБ6Шв-0,66 кВ 5x10 мм2	m	610,000	36,10 0,00	22 021,00 0,00
49	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	2,700	1 191,61 516,86	3 217,36 1 395,53
50		Кабель силовой АВБ6Шв-1,00 кВ 4x185 мм2	m	270,000	217,00 0,00	58 590,00 0,00
51	08-02-159-4	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2	buc	4,000	139,47 114,28	557,90 457,10
52		Муфта концевая ПКВТП 4x150/240 с/н ППД	buc	4,000	940,00 0,00	3 760,00 0,00
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	8,070	1 789,28 262,87	14 439,52 2 121,40
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	1,270	1 051,75 137,29	1 335,72 174,36
55	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie	buc	28,000	171,91 80,76	4 813,41 2 261,28
56		Ящик с предохранителем E27 IP54 индекс 736002 SA "Moldelectromontaj" sau analog	buc	28,000	930,00 0,00	26 040,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			177 686,30
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 558,59
		<i>Total</i>	100,00 +			181 244,89
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			6 324,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			187 569,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			7 413,72
		<i>Total</i>	100,00 +			194 983,07
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			5 849,49
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				200 832,56 14 827,44
		3. Utilaj				
57		Щит распределительный ЩМП-2-2 36 IP31	buc	1,000	670,00 0,00	670,00 0,00
58		Блок рубильник-предохранитель 400В Iy=400А РПБ-4 400АП	buc	2,000	2 090,00 0,00	4 180,00 0,00
59		Предохранитель плавкий 400В Iy=400А ППН-37-400	buc	6,000	160,00 0,00	960,00 0,00
60		Выключатель нагрузки 3-х пол. 380В, 20А, ВН-32/3Р/20А	buc	2,000	74,50 0,00	149,00 0,00
61		Выключатель нагрузки 1-о пол. 230В, 20А, ВН-32/1Р/20А	buc	1,000	25,40 0,00	25,40 0,00
62		Выключатель ВА47-29/3Р/В13А	buc	1,000	82,50 0,00	82,50 0,00
63		Выключатель ВА47-29/3Р/В16А	buc	1,000	78,20 0,00	78,20 0,00
64		Контактор электромагнитный КМИ 11210-12А-380В	buc	1,000	129,00 0,00	129,00 0,00
65		Кнопка управления двухщитовая ПKE222-2У3	buc	1,000	107,10 0,00	107,10 0,00
66		Фотореле 220 ФР601	buc	1,000	56,00 0,00	56,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 437,20
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			77,25
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 514,45

		Total	lei	554 346,22
		TVA	20,00 %	110 869,24
		Total deviz: Inclusiv salariu		665 215,46 33 825,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a imobilului cu nr. cad.
0100.112.01 (Scoala nr.6) din bd. Cuza-Voda
17/3, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-2

Linii de cablu de transport a energiei (04/2021-RCE)

Valoarea de deviz 665 215,46 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 № 6-1-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	654,058	40,38	26 410,86
2.	7123010010200	Betonist	h-om	28,980	40,38	1 170,21
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,160	40,38	46,84
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,600	40,38	24,23
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,400	40,38	460,33
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	83,224	40,38	3 360,58
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,960	40,38	159,91
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,081	40,38	407,07
9.	9312040019600	Sapator	h-om	44,206	40,38	1 785,04
		Total manopera				33 825,07

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	21 000,00	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,011	44 000,00	484,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,001	20 000,00	20,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,005	53 000,00	265,00
5.	101-1745	Benzina solvent	t	0,002	20 000,00	40,00
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,560	2,00	1,12
7.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,019	14 500,00	275,50
8.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,045	21 000,00	945,00
9.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,900	20,00	18,00
10.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	40 000,00	0,00
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	21 670,00	43,34
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,011	10 900,00	119,90
13.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,003	10 900,00	32,70
14.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	40 000,00	40,00
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,712	43,00	116,62
16.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,560	20,00	11,20
17.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,045	19,00	0,86
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,761	53,00	146,33
19.	1012073	Ate aspre	kg	0,112	19,00	2,13

20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,074	6,00	66,44
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,865	150,00	129,75
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,074	9,00	99,67
23.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,091	17 200,00	1 565,20
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,766	40,00	30,64
25.	1019852	Vopsea	kg	2,658	44,00	116,95
26.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,012	4 900,00	58,80
27.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	20,00	0,00
28.	110-9091	Dibluri	buc	28,000	4,10	114,80
29.	110-9126	Placi metalice	buc	2,800	250,00	700,00
30.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,575	150,00	86,25
31.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,003	40 000,00	120,00
32.	1130079	Lac "BT-577"	t	0,001	40 000,00	40,00
33.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,560	204,00	114,24
34.	14	Стойка железобетонная 9,5м CB95	buc	28,000	2 770,00	77 560,00
35.	1421102200227	Pietris	m3	0,003	320,00	0,96
36.	15	Кронштейн наружного освещения на опору прямоугольного сечения, труба Ду50, вылет 1,0м	buc	28,000	350,00	9 800,00
37.	17	Труба полиэтиленовая напорная низкого давл. Ду=50мм	m	28,000	39,70	1 111,60
38.	18	Труба полиэтиленовая напорная низкого давл. Ду=80мм	m	92,000	53,75	4 945,00
39.	19	Труба полиэтиленовая напорная низкого давл. Ду=100мм	m	36,000	55,00	1 980,00
40.	201-9251	Suporti	kg	0,000	25,00	0,00
41.	201-9266	Bratari din otel	kg	86,800	17,50	1 519,00
42.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	25 000,00	0,00
43.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,047	12 000,00	564,00
44.	21	Труба стальная водогазопроводная Ду=20мм	m	84,000	42,50	3 570,00
45.	23	Труба стальная водогазопроводная Ду=70мм	m	14,000	118,10	1 653,40
46.	266310210000010	Beton B15	m3	8,739	1 425,00	12 453,08
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,600	21,67	13,00
48.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	60,000	21,70	1 302,00
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,300	43,00	12,90
50.	34	Pictograma pe panou	buc	1,000	105,00	105,00
51.	35	Шина нулевая 8x12мм	m	2,000	44,20	88,40
52.	36	Шина соединительная PIN 3P 100A L=100A	buc	1,000	585,00	585,00
53.	37	Изолятор шинный SM25	buc	2,000	8,80	17,60
54.	39	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.2x1,5 mm2	m	20,000	9,70	194,00
55.	40	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	buc	22,000	12,20	268,40
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,480	1,79	0,86
57.	41	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	240,000	15,10	3 624,00
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,853	20,50	17,49
59.	42	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.5x6 mm2	m	5,000	63,20	316,00
60.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	120,00	0,00
61.	46	Кабель силовой АВБбШв-0,66 кВ 3x10 мм2	m	150,000	31,00	4 650,00
62.	47	Кабель силовой АВБбШв-0,66 кВ 4x10 мм2	m	100,000	31,00	3 100,00
63.	48	Кабель силовой АВБбШв-0,66 кВ 5x10 мм2	m	610,000	36,10	22 021,00
64.	50	Кабель силовой АВБбШв-1,00 кВ 4x185 мм2	m	270,000	217,00	58 590,00
65.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	28,000	15,00	420,00
66.	5009030	Flanse	10 buc	0,857	98,00	83,99

67.	5009031	Scoabe	10 buc	4,928	90,00	443,52
68.	5009062	Papuci de cablu	buc	62,500	3,50	218,75
69.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	14,840	9,00	133,56
70.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,126	500,00	63,00
71.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	9,380	65,00	609,70
72.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,078	180,00	14,04
73.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,686	125,00	85,75
74.	5009619	Ate de cusut	kg	0,025	19,00	0,48
75.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,123	180,00	202,14
76.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	204,00	6,12
77.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,018	14 150,00	254,70
78.	503-9042	Светильник светодиодный консольный 230В, 150Вт наружной установки IP65 УХЛ1 ДКУ01-150Ш sau analog	buc	28,000	2 790,00	78 120,00
79.	52	Муфта концевая ПКВтп 4x150/240 с/н ППД	buc	4,000	940,00	3 760,00
80.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	7,645	25,00	191,13
81.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	156,000	34,00	5 304,00
82.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	3,080	20,00	61,60
83.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,484	21,00	73,16
84.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,130	20,00	2,60
85.	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	0,460	204,00	93,84
86.	56	Ящик с предохранителем Е27 IP54 индекс 736002 SA "Moldelectromontaj" sau analog	buc	28,000	930,00	26 040,00
87.	57	Щит распределительный ЩМП-2-2 36 IP31	buc	1,000	670,00	670,00
88.	58	Блок рубильник-предохранитель 400В Iy=400А РПБ-4 400АП	buc	2,000	2 090,00	4 180,00
89.	59	Предохранитель плавкий 400В Iy=400А ППН-37-400	buc	6,000	160,00	960,00
90.	60	Выключатель нагрузки 3-х пол. 380В, 20А, ВН-32/3Р/20А	buc	2,000	74,50	149,00
91.	61	Выключатель нагрузки 1-о пол. 230В, 20А, ВН-32/1Р/20А	buc	1,000	25,40	25,40
92.	62	Выключатель ВА47-29/3Р/В13А	buc	1,000	82,50	82,50
93.	63	Выключатель ВА47-29/3Р/В16А	buc	1,000	78,20	78,20
94.	64	Контактор электромагнитный КМИ 11210-12А-380В	buc	1,000	129,00	129,00
95.	65	Кнопка управления двухщитовая ПКЕ222-2У3	buc	1,000	107,10	107,10
96.	66	Фотореле 220 ФР601	buc	1,000	56,00	56,00
97.	7	Caramida	buc	4 460,000	3,50	15 610,00
98.	8	Nisip	buc	68,400	270,00	18 468,00
Total materiale de construcții						372 564,41

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	10,640	150,00	1 596,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	10,640	150,00	1 596,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	95,992	160,00	15 358,72
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,720	320,00	2 150,40
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	33,859	8,00	270,87
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	33,859	8,00	270,87
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	21,476	8,00	171,81

8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	22,400	300,00	6 720,00
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,364	35,00	362,73
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	43,680	320,00	13 977,60
11.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	9,520	150,00	1 428,00
12.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	35,420	320,00	11 334,40
13.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,041	320,00	973,12
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,040	76,00	383,04
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,709	76,00	1 497,88
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,060	20,00	21,20
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,191	25,00	129,78
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,100	320,00	672,00
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	36,842	150,00	5 526,30
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,980	20,00	39,60
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	9,660	150,00	1 449,00
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	95,992	200,00	19 198,40
Total utilaje de constructii						85 127,72

Total	lei	554 346,22
TVA	20,00 %	110 869,24

Total deviz: **665 215,46**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a imobilului cu nr. cad. 0100.112.01 (Scoala nr.6) din bd. Cuza-Voda 17/3, mun. Chisinau

Investitor SRL Verilarproiect

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de terasament				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			5 981,12 245,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	40,38	245,50
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	320,00	1,14
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 576,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	320,00	1 158,48
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			38,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	150,00	38,70
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			3 680,10 96,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	40,38	96,10
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	320,00	3 584,00
4	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			125,18 125,18
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	40,38	125,18
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,52 12,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,38	12,52
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 072,84 356,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,38	356,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	76,00	716,69
7		Caramida	buc			3,50 0,00
	7	Caramida	buc	1,0000	3,50	3,50
8		Nisip	m3			270,00 0,00
	8	Nisip	buc	1,0000	270,00	270,00
9	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi	m3			125,18

1	2	3	4	5	6	7
		poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				125,18
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	40,38	125,18
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3			1 765,65 155,46
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,38	139,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,38	16,15
	266310210000010	Beton B15	m3	1,0250	1 425,00	1 482,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	320,00	80,00
		2. Piloni				
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			166,57 17,77
	1	Muncitor	h-om	0,4400	40,38	17,77
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	320,00	76,80
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			52,09 10,10
	1	Muncitor	h-om	0,2500	40,38	10,10
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	150,00	21,00
13	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			553,56 153,44
	1	Muncitor	h-om	3,8000	40,38	153,44
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	53 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00068	14 500,00	9,84
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	20,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	1,0000	15,00	15,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	250,00	25,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	2,00	0,04
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	20 000,00	0,71
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	44 000,00	17,29
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	20,00	2,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	40 000,00	4,29
	110-9091	Dibluri	buc	1,0000	4,10	4,10
	201-9266	Bratari din otel	kg	2,5000	17,50	43,75
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	120,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	320,00	249,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	150,00	28,50
14		Стойка железобетонная 9,5м СВ95	buc			2 770,00 0,00
	14	Стойка железобетонная 9,5м СВ95	buc	1,0000	2 770,00	2 770,00
15		Кронштейн наружного освещения на опору прямоугольного сечения, труба Ду50, вылет 1,0м	buc			350,00 0,00
	15	Кронштейн наружного освещения на опору прямоугольного сечения, труба Ду50, вылет 1,0м	buc	1,0000	350,00	350,00
		3. Echipament de iluminat				
16	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat, inclusiv costul corpului de iluminat: Светильник светодиодный консольный 230В, 150Вт наружной установки IP65 УХЛ1 ДКУ01-	buc			3 169,66 92,47

1	2	3	4	5	6	7
		150III sau analog				
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,38	92,47
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	20 000,00	1,43
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	20,00	0,20
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00018	53 000,00	9,46
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,6000	17,50	10,50
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00065	14 150,00	9,10
	503-9042	Светильник светодиодный консольный 230В, 150Вт наружной установки IP65 УХЛ1 ДКУ01-150III sau analog	buc	1,0000	2 790,00	2 790,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	300,00	240,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
		4. Teava				
17	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Труба полиэтиленовая напорная низкого давл. Ду=50мм	1 km			79 420,71 5 370,71
	1	Muncitor	h-om	133,0000	40,38	5 370,71
	17	Труба полиэтиленовая напорная низкого давл. Ду=50мм	m	1 000,0000	39,70	39 700,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	21 000,00	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	4 900,00	350,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	34,00	34 000,00
18	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Труба полиэтиленовая напорная низкого давл. Ду=80мм	1 km			93 493,37 5 370,54
	1	Muncitor	h-om	133,0000	40,38	5 370,54
	18	Труба полиэтиленовая напорная низкого давл. Ду=80мм	m	1 000,0000	53,75	53 750,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	21 000,00	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	4 900,00	372,83
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	34,00	34 000,00
19	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Труба полиэтиленовая напорная низкого давл. Ду=100мм	1 km			94 778,89 5 370,56
	1	Muncitor	h-om	133,0000	40,38	5 370,56
	19	Труба полиэтиленовая напорная низкого давл. Ду=100мм	m	1 000,0000	55,00	55 000,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	21 000,00	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	4 900,00	408,33
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	34,00	34 000,00
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 860,80 1 243,70
	1	Muncitor	h-om	30,8000	40,38	1 243,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 670,00	51,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	43,00	45,15
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	123,04
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	44,00	29,90
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	150,00	97,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	98,00	99,99
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	90,00	369,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	9,00	72,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	180,00	14,36
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	204,00	6,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	160,00	75,24
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	8,00	160,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	200,00	94,05

1	2	3	4	5	6	7
21		Труба стальная водогазопроводная Ду=20мм	m			42,50 0,00
	21	Труба стальная водогазопроводная Ду=20мм	m	1,0000	42,50	42,50
22	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			4 466,14 2 725,64
	1	Muncitor	h-om	67,5000	40,38	2 725,64
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 670,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	43,00	86,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	6,00	45,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	150,00	93,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	9,00	68,43
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	44,00	29,86
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	150,00	31,07
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	90,00	279,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	9,00	72,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	180,00	14,14
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	204,00	7,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	160,00	232,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	8,00	267,21
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	35,00	224,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	200,00	290,00
23		Труба стальная водогазопроводная Ду=70мм	m			118,10 0,00
	23	Труба стальная водогазопроводная Ду=70мм	m	1,0000	118,10	118,10
		5. Impamintari				
24	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 636,51 860,10
	1	Muncitor	h-om	21,3000	40,38	860,10
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 900,00	46,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	43,00	55,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,00	49,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	9,00	73,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 200,00	2 236,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	44,00	101,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	90,00	135,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	65,00	871,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	35,00	117,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	50,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			30,93 8,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,38	7,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,38	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,38	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	21,67	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	43,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		6. Demontari				
26	33-04-042-4	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV cu adaosuri: Опора железобетонная наружного освещения СВ-95 с кронштейном и светильником РКУ-250	buc			391,87 50,07
	1	Muncitor	h-om	1,2400	40,38	50,07
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,0400	320,00	332,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	150,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
27	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : Блок рубильник предохранитель 250A	buc			23,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	40,38	23,42
		2. Lucrari de montare				
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			353,41
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,38	93,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	43,00	6,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	53,00	9,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	44,00	1,32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 000,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	160,00	16,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	35,00	26,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
29	08-03-524-3	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe podea, curent pina la 400 A / Блок рубильник-предохранитель	buc			482,40
	1	Muncitor	h-om	5,0900	40,38	205,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	43,00	3,01
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	19,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4950	53,00	26,23
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,3200	40,00	12,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	44,00	3,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0120	12 000,00	144,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,2000	3,50	28,70
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	9,00	9,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	125,00	5,13
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	19,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	20,00	0,40
	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	0,0800	204,00	16,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0180	160,00	2,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3900	20,00	7,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0180	200,00	3,60
30	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A / Предохранитель плавкий	buc			115,02
	1	Muncitor	h-om	1,8300	40,38	73,89
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	19,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	53,00	11,02
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	40,00	0,64
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	3,50	14,35
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	19,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	20,00	0,20
	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	0,0400	204,00	8,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	160,00	0,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
31	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare	buc			158,80
						84,39

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 9, curent pina la 25 A				
	1	Muncitor	h-om	2,0900	40,38	84,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	43,00	3,01
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	19,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	53,00	3,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	6,00	3,66
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	150,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	9,00	5,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	44,00	1,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 000,00	24,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,50	10,85
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	9,00	9,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	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	0,0120	204,00	2,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	160,00	0,64
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			144,35 62,99
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,38	62,99
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	43,00	3,01
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	19,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	53,00	2,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,00	10,98
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	44,00	1,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 000,00	12,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	9,00	9,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	125,00	2,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	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	0,0120	204,00	2,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			47,01 45,23
	1	Muncitor	h-om	1,1200	40,38	45,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	53,00	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
34		Pictograma pe panou	buc			105,00 0,00
	34	Pictograma pe panou	buc	1,0000	105,00	105,00
35		Шина нулевая 8x12мм	buc			44,20 0,00
	35	Шина нулевая 8x12мм	m	1,0000	44,20	44,20
36		Шина соединительная PIN 3P 100A L=100A	buc			585,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	36	Шина соединительная PIN 3P 100A L=100A	buc	1,0000	585,00	585,00
37		Изолятор шинный SM25	buc			8,80
						0,00
	37	Изолятор шинный SM25	buc	1,0000	8,80	8,80
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			715,63
						500,71
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,38	500,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 670,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 900,00	7,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	40 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	125,00	0,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	180,00	1,76
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	160,00	62,38
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	8,00	24,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	8,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	77,98
39		Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.2x1,5 mm2	m			9,70
						0,00
	39	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.2x1,5 mm2	m	1,0000	9,70	9,70
40		Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			12,20
						0,00
	40	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	buc	1,0000	12,20	12,20
41		Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m			15,10
						0,00
	41	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	15,10	15,10
42		Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.5x6 mm2	m			63,20
						0,00
	42	Cablu din cupru VVGng-LS-0,66 sec.5x6 mm2	m	1,0000	63,20	63,20
43	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 064,11
						267,72
	1	Muncitor	h-om	6,6300	40,38	267,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	160,00	798,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	200,00	997,99
44	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			615,31
						100,54
	1	Muncitor	h-om	2,4900	40,38	100,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	160,00	228,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	200,00	285,98
45	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			878,59
						375,53
	1	Muncitor	h-om	9,3000	40,38	375,53
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 670,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 900,00	8,87
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	40 000,00	4,65
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,19
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	125,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	180,00	17,29
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	1,1600	160,00	185,60

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,0600	8,00	16,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0600	8,00	16,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	200,00	232,00
46		Кабель силовой АВБ6Шв-0,66 кВ 3x10 мм2	m			31,00
						0,00
	46	Кабель силовой АВБ6Шв-0,66 кВ 3x10 мм2	m	1,0000	31,00	31,00
47		Кабель силовой АВБ6Шв-0,66 кВ 4x10 мм2	m			31,00
						0,00
	47	Кабель силовой АВБ6Шв-0,66 кВ 4x10 мм2	m	1,0000	31,00	31,00
48		Кабель силовой АВБ6Шв-0,66 кВ 5x10 мм2	m			36,10
						0,00
	48	Кабель силовой АВБ6Шв-0,66 кВ 5x10 мм2	m	1,0000	36,10	36,10
49	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 191,61
						516,86
	1	Muncitor	h-om	12,8000	40,38	516,86
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 670,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 900,00	8,07
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	40 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	125,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	180,00	17,27
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6200	160,00	259,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7900	8,00	22,32
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7900	8,00	22,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6200	200,00	324,00
50		Кабель силовой АВБ6Шв-1,00 кВ 4x185 мм2	m			217,00
						0,00
	50	Кабель силовой АВБ6Шв-1,00 кВ 4x185 мм2	m	1,0000	217,00	217,00
51	08-02-159-4	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 240 mm2	buc			139,47
						114,28
	1	Muncitor	h-om	2,8300	40,38	114,28
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0008	21 000,00	15,75
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	40 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	125,00	1,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	180,00	0,45
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	21,00	3,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
52		Муфта концевая ПКВТП 4x150/240 с/н ППД	buc			940,00
						0,00
	52	Муфта концевая ПКВТП 4x150/240 с/н ППД	buc	1,0000	940,00	940,00
53	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 789,28
						262,87
	1	Muncitor	h-om	6,5100	40,38	262,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	160,00	678,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	200,00	848,00
54	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 051,75
						137,29
	1	Muncitor	h-om	3,4000	40,38	137,29

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	2,5400	160,00	406,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	200,00	508,03
55	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie	buc			171,91 80,76
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,38	80,76
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0015	21 000,00	31,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	20,00	0,40
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	19,00	0,08
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00002	40 000,00	1,43
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	204,00	4,08
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0200	25,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	21,00	2,16
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3400	150,00	51,00
56		Ящик с предохранителем Е27 IP54 индекс 736002 SA "Moldelectromontaj" sau analog	buc			930,00 0,00
	56	Ящик с предохранителем Е27 IP54 индекс 736002 SA "Moldelectromontaj" sau analog	buc	1,0000	930,00	930,00
		3. Utilaj				
57		Щит распределительный ЩМП-2-2 36 IP31	buc			670,00 0,00
	57	Щит распределительный ЩМП-2-2 36 IP31	buc	1,0000	670,00	670,00
58		Блок рубильник-предохранитель 400В Iy=400А РПБ-4 400АП	buc			2 090,00 0,00
	58	Блок рубильник-предохранитель 400В Iy=400А РПБ-4 400АП	buc	1,0000	2 090,00	2 090,00
59		Предохранитель плавкий 400В Iy=400А ППН-37-400	buc			160,00 0,00
	59	Предохранитель плавкий 400В Iy=400А ППН-37-400	buc	1,0000	160,00	160,00
60		Выключатель нагрузки 3-х пол. 380В, 20А, ВН-32/3Р/20А	buc			74,50 0,00
	60	Выключатель нагрузки 3-х пол. 380В, 20А, ВН-32/3Р/20А	buc	1,0000	74,50	74,50
61		Выключатель нагрузки 1-о пол. 230В, 20А, ВН-32/1Р/20А	buc			25,40 0,00
	61	Выключатель нагрузки 1-о пол. 230В, 20А, ВН-32/1Р/20А	buc	1,0000	25,40	25,40
62		Выключатель ВА47-29/3Р/В13А	buc			82,50 0,00
	62	Выключатель ВА47-29/3Р/В13А	buc	1,0000	82,50	82,50
63		Выключатель ВА47-29/3Р/В16А	buc			78,20 0,00
	63	Выключатель ВА47-29/3Р/В16А	buc	1,0000	78,20	78,20
64		Контактор электромагнитный КМИ 11210-12А-380В	buc			129,00 0,00
	64	Контактор электромагнитный КМИ 11210-12А-380В	buc	1,0000	129,00	129,00
65		Кнопка управления двухщитовая ПКЕ222-2У3	buc			107,10 0,00
	65	Кнопка управления двухщитовая ПКЕ222-2У3	buc	1,0000	107,10	107,10
66		Фотореле 220 ФР601	buc			56,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	66	Фотореле 220 ФР601	buc	1,0000	56,00	56,00