

**\_\_\_ Construirea LEC-0,4 kV  
pentru alimentarea cu energie  
electrica a constructiilor pe teren  
nr. cadastral: 0100418.206 situat  
in mun. Chisinau str. Arhanghel  
Mihail nr. 38**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1  
Alimentare cu energie electrica (AEE)**

Valoarea de deviz 539 341,28 Lei

Intocmit in prețuri curente 11.04.2026

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,40	399,30 324,00	159,72 129,60
2	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2	14,50	28,38 28,38	411,51 411,51
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,55	1 971,82 0,00	1 084,50 0,00
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,40	112,66 112,66	495,70 495,70
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	m3	4,40	29,24 29,24	128,66 128,66

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,35	488,57 0,00	171,00 0,00
7	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,39	1 415,95 834,41	552,22 325,42
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,21	2 142,86 0,00	450,00 0,00
9	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	31,68	73,86 0,00	2 340,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 793,31
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>5 793,31 1 490,89</b>
		<b>1.2. Amenajarea</b>				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (10cm)	m3	1,50	390,01 93,34	585,01 140,01
11	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat existent)	m2	14,50	291,73 56,37	4 230,07 817,35
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,95	2 161,84 364,46	2 053,75 346,24

1	2	3	4	5	6	7
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier din metal 40x40x4mm-6m)	kg	14,53	66,06 19,92	959,79 289,48
14		Set fixare AAR de structura metalica	set	1,00	860,00 0,00	860,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 688,62
		<b>Total Amenajarea Inclusiv salariu</b>				<b>8 688,62 1 593,08</b>
		<i>Total</i>	Lei			14 481,93
		<i>CASM</i>	24 %			740,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			348,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 557,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			513,82
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>17 641,11 3 083,97</b>
		<b>2. Montaj utilaj</b>				
		<b>2.1. PDC-5 fid.3, PT-829, ID-0,4 kV, S1 fid.9 si S2 fid.19</b>				
15	08-03-525-4	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 400 A (Separator, IP00, Inom-630A, Unom-400V, 3P RPS-6)	buc	2,00	574,00 389,75	1 148,01 779,50
16	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	9,00	201,18 106,90	1 810,66 962,08
		<i>Total</i>	Lei			2 958,67
		<b>Total PDC-5 fid.3, PT-829, ID-0,4 kV, S1 fid.9 si S2 fid.19 Inclusiv salariu</b>				<b>2 958,67 1 741,58</b>
		<b>2.2. AAR</b>				
17	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (BZUM DDE-3,	buc	1,00	318,19 224,20	318,19 224,20

1	2	3	4	5	6	7
		IP54, 400A				
18	10-08-001-01	Aparate receptoare: Bloc de comanda AAR, cu capacitate de 400A	buc	1,00	2 378,32 2 270,40	2 378,32 2 270,40
19	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	4,00	481,95 341,50	1 927,79 1 366,02
20	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,00	382,88 261,10	382,88 261,10
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	237,22 147,58	237,22 147,58
22	10-08-001-04	Aparate receptoare: Servomotor (ЭП-37)	buc	3,00	1 123,05 1 040,60	3 369,14 3 121,80
23	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc	6,00	262,82 163,66	1 576,90 981,95
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,00	87,75 82,30	175,50 164,60
25	10-04-066-05	Aparataj de perete: (радиопередающее устройство)	buc	2,00	94,75 94,60	189,50 189,20
		<i>Total</i>	Lei			10 555,44
		<b>Total AAR Inclusiv salariu</b>				<b>10 555,44 8 726,85</b>
		<b>2.3. Priza de pamant a AAR</b>				
26	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,40	3 824,47 1 570,35	1 529,79 628,14
27	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm - norma de consum 0,247	100 m	0,15	10 982,00 1 797,40	1 647,30 269,61
		<i>Total</i>	Lei			3 177,09
		<b>Total Priza de pamant a AAR Inclusiv salariu</b>				<b>3 177,09 897,75</b>
		<b>2.4. Cabluri si accesorii</b>				
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un	100 m	5,28	3 347,10	17 672,70

1	2	3	4	5	6	7
		singur cablu in transee			627,26	3 311,95
29		Nisip	m3	19,80	350,00 0,00	6 930,00 0,00
30	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	5,28	2 926,88 615,80	15 453,95 3 251,40
31		Caramida 240x115x63 mm	buc	1 248,00	7,62 0,00	9 509,76 0,00
32	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	5,28	3 563,19 2 062,21	18 813,65 10 888,46
33		Cablu bronzat cu conductoare AL, sectiune 4x150 mm <sup>2</sup> АПВБ6ШП	m	528,00	271,00 0,00	143 088,00 0,00
34		Papuc de cablu din AL pentru sectiune 150 mm <sup>2</sup> TA (KBT)	buc	32,00	26,00 0,00	832,00 0,00
35	08-02-164-4	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm <sup>2</sup>	buc	10,00	1 124,50 955,46	11 245,00 9 554,60
36		Tub termoretractabil colorat, sectiune 150-240 mm <sup>2</sup>	m	1,60	62,00 0,00	99,20 0,00
37	08-02-410-3	Teava din PVC, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm	100 m	2,16	2 441,02 1 807,04	5 272,61 3 903,20
38		Teava din PVC, D-110 mm, cu dublu perete	m	216,00	45,84 0,00	9 901,44 0,00
		<i>Total</i>	Lei			238 818,31
		<b>Total Cabluri si accesorii Inklusiv salariu</b>				<b>238 818,31 30 909,61</b>
		<i>Total</i>	Lei			255 509,51
		<i>CASM</i>	24 %			10 146,19
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			8 918,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			12 682,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			8 617,72
		<b>Total Montaj utilaj Inklusiv salariu</b>				<b>295 874,70 42 275,79</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. PDC-5 fid.3, PT-829, ID-0,4 kV, S1 fid.9 si S2 fid.19</b>				
39		Separator, IP00, Inom-630A, Unom-400V, 3P PIIIC-6	buc	2,00	3 107,50 0,00	6 215,00 0,00
40		Sigurante fuzibila, IP00, Inom-400A, clasa gG, Un-500V ETI	buc	9,00	65,00 0,00	585,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 800,00
		<b>Total PDC-5 fid.3, PT-829, ID-0,4 kV, S1 fid.9 si S2 fid.19 Inclusiv salariu</b>				<b>6 800,00</b>
		<b>3.2. AAR</b>				
41		BZUM DDE-3 IP54, 400A	buc	1,00	26 300,00 0,00	26 300,00 0,00
42		Bloc de comanda AAR, cu capacitatea de 400A	buc	1,00	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
43		Intrerupator automat cu declansator electronic (MP-211) Inom-400A, 3P, BA88-37	buc	3,00	3 375,00 0,00	10 125,00 0,00
44		Intrerupator automat cu declansator electronic Inom-400A, 3P, BA88-37	buc	1,00	2 569,17 0,00	2 569,17 0,00
45		Intrerupator automat cu declansator electronic Inom-250A, 3P, BA88-35 MP-211	buc	1,00	2 843,34 0,00	2 843,34 0,00
46		Intrerupator automat cu declansator Inom-16A, 3P, BA47-29, Clasa C	buc	1,00	26,00 0,00	26,00 0,00
47		Actionare electrica a intrerupatorului automat, Unom-230V, 50Hz, (ЭП-37)	buc	3,00	2 600,00 0,00	7 800,00 0,00
48		Transformator de curent kl. 0.5, I-250/5A T-0.66	buc	3,00	411,67 0,00	1 235,01 0,00
49		Transformator de curent kl. 0.5, I-150/5A T-0.66	buc	3,00	185,58 0,00	556,74 0,00
50		Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive), conectare indirecta, Unom-220/380V, I-5A, 50Hz.	buc	2,00	11 200,00 0,00	22 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ZMY405CR				
51		Antena compatibila cu contorul ZMY405CR	buc	2,00	1 300,00 0,00	2 600,00 0,00
52		Modem compatibil cu contorul ZMY405CR	buc	2,00	1 300,00 0,00	2 600,00 0,00
53		Sina L (in complet cu AAR)	buc	3,00	1 000,00 0,00	3 000,00 0,00
54		Sina PEN/PE/N (in complet cu AAR)	buc	3,00	1 000,00 0,00	3 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			120 055,26
		<b>Total AAR Inclusiv salariu</b>				<b>120 055,26</b>
		<b>3.3. Cabluri si accesorii</b>				
55		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240 mm2 4 KHTП-1	buc	8,00	560,00 0,00	4 480,00 0,00
56		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240 mm2 4 CHTП-1	buc	2,00	2 300,00 0,00	4 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 080,00
		<b>Total Cabluri si accesorii Inclusiv salariu</b>				<b>9 080,00</b>
		<i>Total</i>	Lei			135 935,26
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>135 935,26</b>

		Total	Lei	449 451,07
		TVA	20 %	89 890,21
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>539 341,28</b> <b>45 359,76</b>

Intocmit

"AJUSTAREA RETELELOR  
ELECTRICE" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP SCM "Sfântul Arhanghel Mihail"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea LEC-0,4 kV pentru  
alimentarea cu energie electrica  
a constructiilor pe teren nr.  
cadastral: 0100418.206 situat in  
mun. Chisinau str. Arhanghel  
Mihail nr. 38**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1  
Alimentare cu energie electrica (AEE)**

**Valoarea de deviz 539 341,28 Lei**

Intocmit in prețuri curente 11.04.2026

№ 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 № 4-1-1:						

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	446,89	94,60	42 275,79
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,12	94,60	389,75
3.	7129020012800	Pavator	h-om	8,41	94,60	795,59
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,15	94,60	14,19
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,76	94,60	261,10
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,87	94,60	1 501,30
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,06	94,60	100,28
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,23	94,60	21,76
<b>Total manopera</b>						<b>45 359,76</b>

**Materiale:**

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,00	30 000,00	0,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	26 000,00	0,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,22	26,00	5,72
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	19 000,00	0,00
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00	10 000,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	16 500,00	0,00
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	2 000,00	0,00
8.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,04	33 950,00	1 358,00
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,07	33 950,00	2 376,50
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	16 500,00	165,00
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	35 000,00	0,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,16	35,00	40,60
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02	20,00	0,40
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,04	10,00	0,40

15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,29	56,00	296,24
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,30	260,00	338,00
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36,11	20,00	722,20
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,11	200,00	22,00
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36,11	10,00	361,10
20.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,05	16 500,00	825,00
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,18	35,00	6,30
22.	1019852	Vopsea	kg	1,80	35,00	63,00
23.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,19	20,00	23,80
24.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,72	250,00	430,00
25.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,07	350,00	24,50
26.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,62	350,00	217,00
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	3 300,00	66,00
28.	21001214	Tub termoretractabil colorat, sectiune 150-240 mm2	m	1,60	62,00	99,20
29.	242114	Antena compatibila cu contorul ZMY405CR	buc	2,00	1 300,00	2 600,00
30.	242121	Transformator de curent kl. 0.5, I-250/5A T-0.66	buc	3,00	411,67	1 235,01
31.	24214	Teava din PVC, D-110 mm, cu dublu perete	m	216,00	45,84	9 901,44
32.	24521221	Cablu bronat cu conductoare AL, sectiune 4x150 mm2 АПВБ6IIIП	m	528,00	271,00	143 088,00
33.	2542551	Separator, IP00, Inom-630A, Unom-400V, 3P ПИIC-6	buc	2,00	3 107,50	6 215,00
34.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	23,20	1,89	43,85
35.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	114,11	1,89	215,67
36.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	14,72	185,00	2 723,20
37.	2663102100000	Beton	m3	0,99	1 600,00	1 584,00
38.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,15	16,50	2,48
39.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	14,53	45,40	659,66
40.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,07	35,00	2,45
41.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,29	650,00	188,50
42.	32242114	Modem compatibil cu contorul ZMY405CR	buc	2,00	1 300,00	2 600,00
43.	322433544211	Intrerupator automat cu declansator electronic Inom-250A, 3P, BA88-35 MP-211	buc	1,00	2 843,34	2 843,34
44.	3224335532	Intrerupator automat cu declansator Inom-16A, 3P, BA47-29, Clasa C	buc	1,00	26,00	26,00
45.	324332242114	Sina PEN/PE/N (in complet cu AAR)	buc	3,00	1 000,00	3 000,00
46.	351213251	Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive), conectare indirecta, Unom-220/380V, I-5A, 50Hz. ZMY405CR	buc	2,00	11 200,00	22 400,00
47.	35131	BZUM DDE-3 IP54, 400A	buc	1,00	26 300,00	26 300,00
48.	3513515	Set fixare AAR de structura metalica	set	1,00	860,00	860,00
49.	3543535	Intrerupator automat cu declansator electronic (MP-211) Inom-400A, 3P, BA88-37	buc	3,00	3 375,00	10 125,00
50.	3543553	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240 mm2 4 KHTП-1	buc	8,00	560,00	4 480,00

51.	3545	Caramida 240x115x63 mm	buc	1 248,00	7,62	9 509,76
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,12	0,00	0,00
53.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,05	1 600,00	80,00
54.	408-9020	Nisip	m3	19,80	350,00	6 930,00
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,12	24,00	2,88
56.	4100126202818	Apa	m3	0,15	24,00	3,60
57.	423543553	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240 mm2 4 CHTn-1	buc	2,00	2 300,00	4 600,00
58.	4332242114	Sina L (in complet cu AAR)	buc	3,00	1 000,00	3 000,00
59.	433543535	Intrerupator automat cu declansator electronic Inom-400A, 3P, BA88-37	buc	1,00	2 569,17	2 569,17
60.	5	Masa utilajului	t	0,00	0,00	0,00
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	69,12	1,20	82,94
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,80	3,00	128,40
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	14,00	20,00	280,00
64.	5009090	Profil de montaj	buc	1,08	62,00	66,96
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,06	10,00	0,60
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,48	120,00	57,60
67.	5009619	Ate de cusut	kg	0,03	10,00	0,30
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,07	760,00	53,20
69.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,37	120,00	44,40
70.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,16	30,00	4,80
71.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,65	45,62	29,65
72.	532242121	Transformator de curent kl. 0.5, I-150/5A T-0.66	buc	3,00	185,58	556,74
73.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	30,00	16,00	480,00
74.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,13	65,00	8,45
75.	543653543535	Actionare electrica a intrerupatorului automat, Unom-230V, 50Hz, (ЭП-37)	buc	3,00	2 600,00	7 800,00
76.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,44	65,00	28,60
77.	63242121	Papuc de cablu din AL pentru sectiune 150 mm2 TA (KBT)	buc	32,00	26,00	832,00
78.	642542551	Sigurante fuzibile, IP00, Inom-400A, clasa gG, Un-500V ETI	buc	9,00	65,00	585,00
79.	653543351	Bloc de comanda AAR, cu capacitatea de 400A	buc	1,00	35 000,00	35 000,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>321 269,61</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	59,97	450,00	26 986,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	26,19	23,00	602,37
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	26,23	23,00	603,29
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	42,80	20,00	856,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,60	12,00	43,20
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,29	12,00	3,48
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,29	12,00	3,48
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	0,63	12,00	7,56

		200 kg				
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,32	12,00	3,84
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,12	12,00	1,44
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	450,00	27,00
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,41	450,00	1 534,50
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,38	450,00	171,00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,57	23,00	13,11
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,12	10,00	1,20
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,05	56,00	226,80
17.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,35	12,00	16,20
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,83	12,00	33,96
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,24	450,00	108,00
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,60	650,00	2 340,00
21.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,15	12,00	25,80
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	59,88	95,00	5 688,60
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>39 297,33</b>

Total	Lei	449 451,07
TVA	20 %	89 890,21

**Total deviz:**

**539 341,28**

Intocmit

"AJUSTAREA RETELELOR  
ELECTRICE" SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP SCM "Sfntul Arhanghel Mihail"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Construirea LEC-0,4 kV pentru  
alimentarea cu energie electrica a constructiilor  
pe teren nr. cadastral: 0100418.206 situat in  
mun. Chisinau str. Arhanghel Mihail nr. 38**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de terasament</b>				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			399,30 ----- 324,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	125,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	12,00	3,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	10,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	450,00	67,50
2	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2			28,38 ----- 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	94,60	28,38
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 971,82 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 971,82
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			112,66 ----- 112,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,66
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			29,24 ----- 29,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,24
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			488,57 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	488,57
7	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			1 415,95 ----- 834,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,41
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	56,00	581,54
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 142,86 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39	h-ut	4,7700	450,00	2 142,86

1	2	3	4	5	6	7
		mc buldoex				
9	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			73,86
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	650,00	73,86
		<b>1.2. Amenajarea</b>				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (10cm)	m3			390,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,34
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	250,00	286,67
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	12,00	2,56
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,00	5,04
11	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat existent)	m2			291,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,50
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	185,00	187,81
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,89	3,02
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,89	14,87
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,69
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,97
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	650,00	13,00
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 161,84
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 600,00	1 667,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	23,00	13,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	113,68
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier din metal 40x40x4mm-6m)	kg			66,06
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,98
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,50	0,17
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,40	45,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
14		Set fixare AAR de structura metalica	set			860,00
	3513515	Set fixare AAR de structura metalica	set	1,0000	860,00	860,00
		<b>2. Montaj utilaj</b>				
		<b>2.1. PDC-5 fid.3, PT-829, ID-0,4 kV, S1 fid.9 si S2 fid.19</b>				
15	08-03-525-4	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pînă la 9, curent pînă la 400 A (Separator, IP00, Inom-630A, Unom-400V, 3P RPS-6)	buc			574,00
	1	Muncitor	h-om	4,1200	94,60	389,75

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ǿ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	10,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	56,00	32,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	3,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	35,00	0,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	35,00	1,93
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	3 300,00	16,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	65,00	1,30
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0660	65,00	4,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0960	450,00	42,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	12,00	3,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	95,00	4,75
16	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			201,18
						106,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,90
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	33 950,00	75,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	56,00	7,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	23,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	95,00	1,90
		<b>2.2. AAR</b>				
17	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (BZUM DDE-3, IP54, 400A	buc			318,19
						224,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,20
	1011924	Electrozi Ǿ42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,00	5,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	450,00	54,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	12,00	10,08
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	12,00	3,48
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	12,00	3,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	95,00	11,40
18	10-08-001-01	Aparate receptoare: Bloc de comanda AAR, cu capacitate de 400A	buc			2 378,32
						2 270,40
	1	Muncitor	h-om	24,0000	94,60	2 270,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	20,00	0,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	260,00	104,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0560	30,00	1,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
19	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			481,95
						341,50
	1	Muncitor	h-om	3,6100	94,60	341,50
	1011924	Electrozi Ǿ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	10,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	56,00	32,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	3,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	35,00	0,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	35,00	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	3 300,00	8,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	65,00	1,14
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0660	65,00	4,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	450,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	12,00	3,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	95,00	0,47
20	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			382,88
						261,10
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	56,00	24,08
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	35,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	3 300,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,65
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0420	65,00	2,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	450,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	12,00	2,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	95,00	0,95
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			237,22
						147,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	200,00	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	3 300,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,65
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	12,00	1,56

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	95,00	0,00
22	10-08-001-04	Aparate receptoare: Servomotor (ЭП-37)	buc			1 123,05
						1 040,60
	1	Muncitor	h-om	11,0000	94,60	1 040,60
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	19 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	20,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	260,00	78,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0300	30,00	0,90
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	12,00	3,48
23	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc			262,82
						163,66
	1	Muncitor	h-om	1,7300	94,60	163,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009807	Fornari de capuri de marcare	100 buc	0,0610	120,00	7,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1310	450,00	59,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1310	95,00	12,51
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			87,75
						82,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,30
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	26 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	95,00	0,95
25	10-04-066-05	Aparataj de perete: (радиопередающее устройство)	buc			94,75
						94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	30,00	0,15
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	65,00	0,00
		<b>2.3. Priza de pamant a AAR</b>				
26	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m			3 824,47
						1 570,35
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,35
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019373	Otel fisie necalnat 40x4 mm	t	0,1300	16 500,00	2 062,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	101,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	12,00	37,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	95,00	21,38
27	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm - norma de consum 0,247	100 m			10 982,00
						1 797,40
	1	Muncitor	h-om	19,0000	94,60	1 797,40
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	33 950,00	9 053,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	35 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	12,00	37,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	95,00	12,67
		<b>2.4. Cabluri si accesorii</b>				
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transec	100 m			3 347,10
						627,26
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,26

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	4,9900	450,00	2 245,74
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	95,00	474,10
29		Nisip	m3			350,00
						0,00
	408-9020	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
30	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 926,88
						615,80
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	450,00	1 908,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	95,00	402,85
31		Caramida 240x115x63 mm	buc			7,62
						0,00
	3545	Caramida 240x115x63 mm	buc	1,0000	7,62	7,62
32	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			3 563,19
						2 062,21
	1	Muncitor	h-om	21,8000	94,60	2 062,21
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 000,00	0,00
	1011641	Otel comier, polite egale, marca "BCr3k2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	33 950,00	321,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	16 500,00	31,25
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	120,00	5,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	760,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	450,00	742,33
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	23,00	114,09
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	23,00	114,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	95,00	156,71
33		Cablu bronat cu conductoare AL, sectiune 4x150 mm2 АПВБ6Шп	m			271,00
						0,00
	24521221	Cablu bronat cu conductoare AL, sectiune 4x150 mm2 АПВБ6Шп	m	1,0000	271,00	271,00
34		Papuc de cablu din AL pentru sectiune 150 mm2 TA (KBT)	buc			26,00
						0,00
	63242121	Papuc de cablu din AL pentru sectiune 150 mm2 TA (KBT)	buc	1,0000	26,00	26,00
35	08-02-164-4	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			1 124,50
						955,46
	1	Muncitor	h-om	10,1000	94,60	955,46
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0002	30 000,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	120,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	760,00	1,52
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,0000	16,00	48,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2800	20,00	85,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	95,00	5,70
36		Tub termoretractabil colorat, sectiune 150-240 mm2	m			62,00
						0,00
	21001214	Tub termoretractabil colorat, sectiune 150-240 mm2	m	1,0000	62,00	62,00
37	08-02-410-3	Teava din PVC, pe suportul pardoselii,	100 m			2 441,02

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 110 mm				1 807,04
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	1 807,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 500,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	20,00	243,98
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	121,99
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5500	20,00	11,02
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 600,00	37,04
	5009061	Fisa de izolare	buc	32,0000	1,20	38,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	62,00	31,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	45,62	13,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	100,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	12,00	15,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	95,00	21,11
38		Teava din PVC, D-110 mm, cu dublu perete	m			45,84
						0,00
	24214	Teava din PVC, D-110 mm, cu dublu perete	m	1,0000	45,84	45,84
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. PDC-5 fid.3, PT-829, ID-0,4 kV, S1 fid.9 si S2 fid.19</b>				
39		Separator, IP00, Inom-630A, Unom-400V, 3P PIIIC-6	buc			3 107,50
						0,00
	2542551	Separator, IP00, Inom-630A, Unom-400V, 3P PIIIC-6	buc	1,0000	3 107,50	3 107,50
40		Sigurante fuzibila, IP00, Inom-400A, clasa gG, Un-500V ETI	buc			65,00
						0,00
	642542551	Sigurante fuzibila, IP00, Inom-400A, clasa gG, Un-500V ETI	buc	1,0000	65,00	65,00
		<b>3.2. AAR</b>				
41		BZUM DDE-3 IP54, 400A	buc			26 300,00
						0,00
	35131	BZUM DDE-3 IP54, 400A	buc	1,0000	26 300,00	26 300,00
42		Bloc de comanda AAR, cu capacitatea de 400A	buc			35 000,00
						0,00
	653543351	Bloc de comanda AAR, cu capacitatea de 400A	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
43		Intrerupator automat cu declansator electronic (MP-211) Inom-400A, 3P, BA88-37	buc			3 375,00
						0,00
	3543535	Intrerupator automat cu declansator electronic (MP-211) Inom-400A, 3P, BA88-37	buc	1,0000	3 375,00	3 375,00
44		Intrerupator automat cu declansator electronic Inom-400A, 3P, BA88-37	buc			2 569,17
						0,00
	433543535	Intrerupator automat cu declansator electronic Inom-400A, 3P, BA88-37	buc	1,0000	2 569,17	2 569,17
45		Intrerupator automat cu declansator electronic Inom-250A, 3P, BA88-35 MP-211	buc			2 843,34
						0,00
	322433544211	Intrerupator automat cu declansator electronic Inom-250A, 3P, BA88-35 MP-211	buc	1,0000	2 843,34	2 843,34
46		Intrerupator automat cu declansator Inom-16A, 3P, BA47-29, Clasa C	buc			26,00
						0,00
	3224335532	Intrerupator automat cu declansator Inom-16A, 3P, BA47-29, Clasa C	buc	1,0000	26,00	26,00
47		Actionare electrica a intrerupatorului automat, Unom-230V, 50Hz, (ЭП-37)	buc			2 600,00
						0,00
	543653543535	Actionare electrica a intrerupatorului automat, Unom-230V, 50Hz, (ЭП-37)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
48		Transformator de curent kl. 0.5, I-250/5A T-0.66	buc			411,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	242121	Transformator de curent kl. 0.5, I-250/5A T-0.66	buc	1,0000	411,67	411,67
49		Transformator de curent kl. 0.5, I-150/5A T-0.66	buc			185,58
						0,00
	532242121	Transformator de curent kl. 0.5, I-150/5A T-0.66	buc	1,0000	185,58	185,58
50		Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive), conectare indirecta, Unom-220/380V, I-5A, 50Hz. ZMY405CR	buc			11 200,00
						0,00
	351213251	Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive), conectare indirecta, Unom-220/380V, I-5A, 50Hz. ZMY405CR	buc	1,0000	11 200,00	11 200,00
51		Antena compatibila cu contorul ZMY405CR	buc			1 300,00
						0,00
	242114	Antena compatibila cu contorul ZMY405CR	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
52		Modem compatibil cu contorul ZMY405CR	buc			1 300,00
						0,00
	32242114	Modem compatibil cu contorul ZMY405CR	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
53		Sina L (in complet cu AAR)	buc			1 000,00
						0,00
	4332242114	Sina L (in complet cu AAR)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
54		Sina PEN/PE/N (in complet cu AAR)	buc			1 000,00
						0,00
	324332242114	Sina PEN/PE/N (in complet cu AAR)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<b>3.3. Cabluri si accesorii</b>				
55		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240 mm2 4 KHTn-1	buc			560,00
						0,00
	3543553	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240 mm2 4 KHTn-1	buc	1,0000	560,00	560,00
56		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240 mm2 4 CHTn-1	buc			2 300,00
						0,00
	423543553	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240 mm2 4 CHTn-1	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"AJUSTAREA RETELELOR**  
**ELECTRICE" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
**IMSP SCM "Sfntul Arhanghel Mihail"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.