

**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**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 548 342,27 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,400	372,30	148,92
2	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2	14,500	85,14	1 234,53
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	0,550	3 072,36	1 689,80
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	4,400	112,57	495,33
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	4,400	29,32	129,03

1	2	3	4	5	6	7
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	0,350	611,20	213,92
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	0,390	2 912,36	1 135,82
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	0,210	3 340,00	701,40
9	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	31,680	34,11	1 080,60
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				6 829,35 2 313,72
		1.2. Amenajare				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,500	683,21	1 024,81
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	14,500	107,01	1 551,71
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	m3	0,950	2 856,09	2 713,29
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	14,530	38,53	559,88
14		Set fixare AAR de structura	set	1,000	820,00	820,00

1	2	3	4	5	6	7
		metalica				
		Total Amenajare Inclusiv salariu				6 669,69 1 592,58
		<i>Total</i>	lei			13 499,04
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			937,51
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			337,85
		<i>Total</i>	100,00 +			14 774,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			2 142,29
		<i>Total</i>	100,00 +			16 916,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 015,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				17 931,69 3 906,30
		2. Montare utilaj				
		2.1. PDC-5 fid. 3, PT-829, ID- 0,4kV, S1 fid 9 si S2 fid 19				
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, IP 00, Inom - 630 A, Unom- 400V, 3P PIIIC-6)	buc	2,000	616,23	1 232,46
16	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	9,000	159,54	1 435,86
		Total PDC-5 fid. 3, PT-829, ID- 0,4kV, S1 fid 9 si S2 fid 19 Inclusiv salariu				2 668,32 1 741,58
		2.2. AAR				
17	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (Bzum DDE-3 IP54, 400A)	buc	1,000	397,61	397,61
18	10-08-001-01	Aparate receptoare: Bloc de comanda AAR, cu capacitate de 400A	buc	1,000	2 280,35	2 280,35
19	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	4,000	468,96	1 875,86
20	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,000	375,85	375,85

1	2	3	4	5	6	7
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	202,80	202,80
22	10-08-001-04	Aparate receptoare: Servomotor ЭП-37)	buc	3,000	1 052,73	3 158,20
23	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc	6,000	276,56	1 659,35
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000	90,30	180,60
25	10-04-066-05	Aparataj de perete: (радиопередающее устройство)	buc	2,000	94,83	189,66
		Total AAR Inclusiv salariu				10 320,28 8 726,85
		2.3. Priza de pamint a AAR				
26	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,400	4 114,10	1 645,64
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	0,150	5 720,53	858,08
		Total Priza de pamint a AAR Inclusiv salariu				2 503,72 897,75
		2.4. Cabluri si accesorii				
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	5,280	4 619,16	24 389,17
29		Nisip	m ³	19,800	498,00	9 860,40
30	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	5,280	4 007,82	21 161,29
31		Caramida 240*115*63 mm	buc	1 248,000	5,80	7 238,40
32	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	5,280	3 730,77	19 698,47
33		Cablu bronat cu conductoare din AL, sectiunea 4x150mm ² АПвБШП	m	528,000	190,00	100 320,00
34		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 150mm ² TA (KBT)	buc	32,000	26,00	832,00

1	2	3	4	5	6	7
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	10,000	2 145,34	21 453,40
36		Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m	1,600	27,00	43,20
37	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm	100 m	2,160	2 405,64	5 196,18
38		Teava din PVC, D - 110mm, cu dublu perete	m	216,000	51,00	11 016,00
		Total Cabluri si accesorii Inclusiv salariu				221 208,51 30 909,52
		<i>Total</i>	lei			236 700,83
		<i>Fondul social</i>		24,00 %		10 146,17
		<i>Cheltuieli de transport</i>		7,00 %		9 425,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		32 129,53
		<i>Total</i>		100,00 +		288 402,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		17 304,13
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				305 706,40 42 275,70
		3. Utilaj				
		3.1. PDC-5 fid. 3, PT-829, ID-0,4kV, S1 fid 9 si S2 fid 19				
39		Separator, IP 00, Inom - 630 A, Unom- 400V, 3P PIIC-6	buc	2,000	3 300,00	6 600,00
40		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 400A, clasa gG, Un-500V ETI	buc	9,000	200,00	1 800,00
		Total PDC-5 fid. 3, PT-829, ID-0,4kV, S1 fid 9 si S2 fid 19 Inclusiv salariu				8 400,00
		3.2. AAR				
41		Bzum DDE-3 IP54, 400A	buc	1,000	9 600,00	9 600,00
42		Bloc de comanda AAR, cu capacitate de 400A	buc	1,000	53 520,00	53 520,00
43		Intreruptor automat cu declansator electronic (MP-211) Inom - 400A, 3P, BA 88-37	buc	3,000	2 980,00	8 940,00

1	2	3	4	5	6	7
44		Intreruptor automat cu declansator electronic Inom - 400A, 3P, BA 88-37	buc	1,000	2 980,00	2 980,00
45		Intreruptor automat cu declansator electronic Inom - 250A, 3P, BA 88-35 MP 211	buc	1,000	1 955,00	1 955,00
46		Intreruptor automat cu declansator electronic Inom - 16A, 3P, BA 47-29, Clasa C	buc	1,000	90,00	90,00
47		Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz (ЭП-37)	buc	3,000	2 380,00	7 140,00
48		Transformator de curent kl. 0,5, I - 250 / 5 A T - 0,66	buc	3,000	240,00	720,00
49		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A T - 0,66	buc	3,000	240,00	720,00
50		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz.ZMY405CR	buc	2,000	6 100,00	12 200,00
51		Antena compatibila cu contorul ZMY405CR	buc	2,000	860,00	1 720,00
52		Modem compatibil cu contorul ZMY405CR	buc	2,000	5 800,00	11 600,00
53		Sina L (in complet cu AAR)	buc	3,000	198,00	594,00
54		Sina PEN / PE / N (in complet cu AAR)	buc	3,000	198,00	594,00
		Total AAR Inclusiv salariu				112 373,00
		3.3. Cabluri si accesorii				
55		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm ² 4 KHT _{II} -1	buc	8,000	1 140,00	9 120,00
56		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm ² 4 CHT _{II} -1	buc	2,000	920,00	1 840,00
		Total Cabluri si accesorii Inclusiv salariu				10 960,00
		<i>Total</i>	lei			131 733,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>		1,20 %		1 580,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				133 313,80

		Total	lei	456 951,89
		TVA	20,00 %	91 390,38
		Total deviz: Inclusiv salariu		548 342,27

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(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 № 1

Valoarea de deviz 548 342,27 lei

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	446,889	94,60	42 275,700
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,117	94,60	389,468
3.	7129020012800	Pavator	h-om	8,413	94,60	795,870
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,145	94,60	13,717
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,761	94,60	261,191
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,575	94,60	2 324,795
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,053	94,60	99,614
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,229	94,60	21,663
Total manopera						46 182,00

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	12 000,00	24,000
2.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	35 000,00	0,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,218	10,00	2,180
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	6 000,00	0,000
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	8 000,00	0,000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	20 000,00	100,000
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004	8 000,00	32,000
8.	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,037	15 000,00	555,000
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,072	15 000,00	1 080,000
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	15 000,00	75,000
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	12 000,00	12,000
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,160	55,00	63,800
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,015	45,00	0,675
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,047	35,00	1,645
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,296	35,00	185,360
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,300	8,00	10,400
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	36,112	5,00	180,560
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,112	100,00	11,200
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	36,112	5,00	180,560
20.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,052	17 000,00	884,000
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,178	125,00	22,250
22.	1019852	Vopsea	kg	1,799	58,00	104,342

23.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,188	45,00	53,460
24.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,725	420,00	724,500
25.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,072	400,00	28,800
26.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,621	400,00	248,400
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,028	15 000,00	420,000
28.	2485648584578	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 400A, clasa gG, Un-500V ETI	buc	9,000	200,00	1 800,000
29.	24868678454	Cablu bronat cu conductoare din AL, sectiunea 4x150mm2 АПВБ6ШП	m	528,000	190,00	100 320,000
30.	254458784578	Bzum DDE-3 IP54, 400A	buc	1,000	9 600,00	9 600,000
31.	254645768454	Sina L (in complet cu AAR)	buc	3,000	198,00	594,000
32.	2546457684541	Sina PEN / PE / N (in complet cu AAR)	buc	3,000	198,00	594,000
33.	254646845421	Intreruptor automat cu declansator electronic (MP-211) Inom - 400A, 3P, BA 88-37	buc	3,000	2 980,00	8 940,000
34.	25468457985	Transformator de curent kl. 0,5, I - 250 / 5 A T - 0,66	buc	3,000	240,00	720,000
35.	254684579851	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A T - 0,66	buc	3,000	240,00	720,000
36.	25468458847	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz.ZMY405CR	buc	2,000	6 100,00	12 200,000
37.	25468487845	Antena compatibila cu contorul ZMY405CR	buc	2,000	860,00	1 720,000
38.	25468648784	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m	1,600	27,00	43,200
39.	2546875784	Nisip	m3	19,800	498,00	9 860,400
40.	25468784578	Intreruptor automat cu declansator electronic Inom - 250A, 3P, BA 88-35 MP 211	buc	1,000	1 955,00	1 955,000
41.	25468785478	Intreruptor automat cu declansator electronic Inom - 16A, 3P, BA 47-29, Clasa C	buc	1,000	90,00	90,000
42.	254845687898	Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz (ЭП-37)	buc	3,000	2 380,00	7 140,000
43.	254845787	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 150mm2 TA (KBT)	buc	32,000	26,00	832,000
44.	25484878454	Intreruptor automat cu declansator electronic Inom - 400A, 3P, BA 88-37	buc	1,000	2 980,00	2 980,000
45.	2548548454	Teava din PVC, D - 110mm, cu dublu perete	m	216,000	51,00	11 016,000
46.	25489457874	Set fixe AAR de structura metalica	set	1,000	820,00	820,000
47.	25489468781	Separator, IP 00, Inom - 630 A, Unom- 400V, 3P ППС-6	buc	2,000	3 300,00	6 600,000
48.	25498878457	Bloc de comanda AAR, cu capacitate de 400A	buc	1,000	53 520,00	53 520,000
49.	25566854884	Caramida 240*115*63 mm	buc	1 248,000	5,80	7 238,400
50.	2568568457	Modem compatibil cu contorul ZMY405CR	buc	2,000	5 800,00	11 600,000
51.	2576878784578	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm2 4 КНТП-1	buc	8,000	1 140,00	9 120,000
52.	25768787845782	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm 4 ЧНТП-1	buc	2,000	920,00	1 840,000
53.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	23,200	2,80	64,960
54.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	114,115	2,80	319,522
55.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (Pavaj vibropresat existent)	m2	14,717	0,00	0,000
56.	266310210000016	Beton C16/20	m3	0,988	2 300,00	2 272,400
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,145	20,00	2,900
58.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Cornier din metal 40x40x4mm- 6m)	kg	14,530	18,00	261,540
59.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,073	55,00	4,015
60.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,290	250,00	72,500
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,116	5,39	0,625
62.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,045	1 200,00	54,000
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,116	15,53	1,802
64.	4100126202818	Apa	m3	0,150	15,53	2,329
65.	5009061	Fisa de izolatie	buc	69,120	5,00	345,600
66.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,800	1,20	51,360

67.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	14,000	2,00	28,000
68.	5009090	Profil de montaj	buc	1,080	11,00	11,880
69.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,064	1 000,00	64,000
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,476	100,00	47,600
71.	5009619	Ate de cusut	kg	0,027	25,00	0,675
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,075	200,00	15,000
73.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,366	100,00	36,600
74.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГО40"	kg	0,154	30,00	4,620
75.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	30,000	22,00	660,000
76.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,123	20,00	2,460
77.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,454	56,00	25,424
Total materiale de construcții						271 212,93

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	59,960	500,00	29 980,000
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	26,189	15,00	392,835
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	26,234	15,00	393,510
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	42,800	250,00	10 700,000
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,601	25,00	90,025
6.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,290	100,00	29,000
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,290	50,00	14,500
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,630	200,00	126,000
9.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,315	100,00	31,500
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,116	100,00	11,600
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	30,00	1,800
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,416	700,00	2 391,200
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,382	560,00	213,920
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,570	60,00	34,200
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,116	50,00	5,800
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,052	200,00	810,400
17.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,350	30,00	40,500
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,830	30,00	84,900
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,237	250,00	59,250
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,602	300,00	1 080,600
21.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,150	40,00	86,000
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	59,868	300,00	17 960,400
Total utilaje de construcții						64 537,94

Total	lei	456 951,89
TVA	20,00 %	91 390,38

Total deviz:

548 342,2
7

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, 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 IMSP SCM "Sfintul Arhanghel
Mihail"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			372,30
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,872
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,53	0,777
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	100,00	29,000
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	50,00	14,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	30,00	4,500
2	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton	m2			85,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	94,60	85,140
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			3 072,36
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	700,00	3 072,364
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			112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,574
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			29,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,326
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			611,20
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	560,00	611,200
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			2 912,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,421
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	200,00	2 077,949
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			3 340,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	700,00	3 340,000

1	2	3	4	5	6	7
9	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t			34,11
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	300,00	34,110
		1.2. Amenajare				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			683,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,654
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,53	1,553
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
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			107,01
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,888
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,494
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (Pavaj vibropresat existent)	m2	1,0150	0,00	0,000
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,80	4,480
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,80	22,036
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	1,986
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,131
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,000
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	m3			2 856,09
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	2 300,00	2 392,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,53	1,569
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,368
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			38,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,976
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,944
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,944
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton (Cornier din metal 40x40x4mm- 6m)	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,276
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,39	0,043
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
14		Set fixare AAR de structura metalica	set			820,00
	25489457874	Set fixare AAR de structura metalica	set	1,0000	820,00	820,000
		2. Montare utilaj				
		2.1. PDC-5 fid. 3, PT-829, ID-0,4kV, S1 fid 9 si S2 fid 19				
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, IP 00, Inom - 630 A, Unom- 400V, 3P PIIC-6)	buc			616,23
	1	Muncitor	h-om	4,1200	94,60	389,752
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,850
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	35,00	0,245
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	35,00	20,160
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	125,00	3,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	58,00	3,248
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	15 000,00	90,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,20	3,720
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	25,00	0,100
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	20,00	0,360
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0660	56,00	3,696
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0960	500,00	48,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	40,00	12,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	300,00	15,000
16	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			159,54
	1	Muncitor	h-om	1,1300	94,60	106,898
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	15 000,00	31,667
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	35,00	4,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	15,00	0,075
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,000
		2.2. AAR				
17	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (Bzum DDE-3 IP54, 400A)	buc			397,61
	1	Muncitor	h-om	2,3700	94,60	224,202
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,500
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	58,00	1,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	500,00	60,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	25,00	21,000
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	100,00	29,000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	50,00	14,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	300,00	36,000
18	10-08-001-01	Aparate receptoare: Bloc de comanda AAR, cu capacitate de 400A	buc			2 280,35
	1	Muncitor	h-om	24,0000	94,60	2 270,400
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	45,00	0,270
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,200
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛЮС40"	kg	0,0560	30,00	1,680
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,800
19	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc			468,96
	1	Muncitor	h-om	3,6100	94,60	341,506
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,850
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	35,00	0,245
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	35,00	20,160
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	125,00	3,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	58,00	3,828
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	15 000,00	45,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	25,00	0,100
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	20,00	0,360
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0660	56,00	3,696
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	500,00	3,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	25,00	3,250

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	40,00	12,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,800
20	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			375,85
	1	Muncitor	h-om	2,7600	94,60	261,096
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,850
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	35,00	0,140
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,085
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	125,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	58,00	2,726
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	15 000,00	45,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	25,00	0,050
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,180
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0420	56,00	2,352
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	500,00	3,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	40,00	9,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,800
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			202,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,576
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,850
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,035
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,715
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	125,00	0,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	58,00	2,088
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 000,00	15,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,320
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,120
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	56,00	0,672
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,250
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
22	10-08-001-04	Aparate receptoare: Servomotor ЭИ-37)	buc			1 052,73
	1	Muncitor	h-om	11,0000	94,60	1 040,600
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	6 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	45,00	0,135
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,00	2,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0300	30,00	0,900
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	30,00	8,700
23	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc			276,56
	1	Muncitor	h-om	1,7300	94,60	163,658
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0610	100,00	6,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1310	500,00	65,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1310	300,00	39,300

1	2	3	4	5	6	7
24	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			90,30
	1	Muncitor	h-om	0,8700	94,60	82,302
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	35 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,000
25	10-04-066-05	Aparataj de perete: (радиопередающее устройство)	buc			94,83
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,600
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПНОС40"	kg	0,0040	30,00	0,120
	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	56,00	0,112
		2.3. Priza de pamint a AAR				
26	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			4 114,10
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,360
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	12 000,00	30,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 000,00	2 210,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	66,000
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			5 720,53
	1	Muncitor	h-om	19,0000	94,60	1 797,400
	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	15 000,00	3 700,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	12 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	500,00	70,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,167
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	300,00	42,000
		2.4. Cabluri si accesorii				
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 619,16
	1	Muncitor	h-om	6,6300	94,60	627,191
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 494,981
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	300,00	1 496,989
29		Nisip	m ³			498,00
	2546875784	Nisip	m ³	1,0000	498,00	498,000
30	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 007,82
	1	Muncitor	h-om	6,5100	94,60	615,850
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 119,981
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	300,00	1 271,989
31		Caramida 240*115*63 mm	buc			5,80
	25566854884	Caramida 240*115*63 mm	buc	1,0000	5,80	5,800
32	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			3 730,77
	1	Muncitor	h-om	21,8000	94,60	2 062,280
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	8 000,00	6,061
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	15 000,00	150,568
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 000,00	14,205
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	12 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	58,00	14,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,333

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,091
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	200,00	1,932
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	500,00	825,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	15,00	74,401
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	15,00	74,401
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	300,00	495,000
33		Cablu bronat cu conductoare din AL, sectiunea 4x150mm2 АПВБ6ШП	m			190,00
	24868678454	Cablu bronat cu conductoare din AL, sectiunea 4x150mm2 АПВБ6ШП	m	1,0000	190,00	190,000
34		Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 150mm2 TA (KBT)	buc			26,00
	254845787	Papuc de cablu din AL pentru sectiunea - 150mm2 TA (KBT)	buc	1,0000	26,00	26,000
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			2 145,34
	1	Muncitor	h-om	10,1000	94,60	955,460
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0002	12 000,00	2,400
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	8 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	200,00	0,480
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,0000	22,00	66,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	500,00	30,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2800	250,00	1 070,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	300,00	18,000
36		Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m			27,00
	25468648784	Tub termoretractabil colorat, sectiunea 150-240mm2	m	1,0000	27,00	27,000
37	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm	100 m			2 405,64
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	1 806,860
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	46,296
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,5500	45,00	24,750
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	5,00	160,000
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	11,00	5,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	109,954
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	30,00	39,306
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	300,00	65,972
38		Teava din PVC, D - 110mm, cu dublu perete	m			51,00
	2548548454	Teava din PVC, D - 110mm, cu dublu perete	m	1,0000	51,00	51,000
		3. Utilaj				
		3.1. PDC-5 fid. 3, PT-829, ID-0,4kV, S1 fid 9 si S2 fid 19				
39		Separator, IP 00, Inom - 630 A, Unom- 400V, 3P ПИIC-6	buc			3 300,00
	25489468781	Separator, IP 00, Inom - 630 A, Unom- 400V, 3P ПИIC-6	buc	1,0000	3 300,00	3 300,000
40		Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 400A, clasa gG, Un-500V ETI	buc			200,00
	2485648584578	Sigurante fuzibile, IP 00, Inom - 400A, clasa gG, Un-500V ETI	buc	1,0000	200,00	200,000
		3.2. AAR				
41		Bzum DDE-3 IP54, 400A	buc			9 600,00
	254458784578	Bzum DDE-3 IP54, 400A	buc	1,0000	9 600,00	9 600,000
42		Bloc de comanda AAR, cu capacitate de 400A	buc			53 520,00
	25498878457	Bloc de comanda AAR, cu capacitate de 400A	buc	1,0000	53 520,00	53 520,000
43		Intreruptor automat cu declansator electronic	buc			2 980,00

1	2	3	4	5	6	7
		(MP-211) Inom - 400A, 3P, BA 88-37				
	254646845421	Intreruptor automat cu declansator electronic (MP-211) Inom - 400A, 3P, BA 88-37	buc	1,0000	2 980,00	2 980,000
44		Intreruptor automat cu declansator electronic Inom - 400A, 3P, BA 88-37	buc			2 980,00
	25484878454	Intreruptor automat cu declansator electronic Inom - 400A, 3P, BA 88-37	buc	1,0000	2 980,00	2 980,000
45		Intreruptor automat cu declansator electronic Inom - 250A, 3P, BA 88-35 MP 211	buc			1 955,00
	25468784578	Intreruptor automat cu declansator electronic Inom - 250A, 3P, BA 88-35 MP 211	buc	1,0000	1 955,00	1 955,000
46		Intreruptor automat cu declansator electronic Inom - 16A, 3P, BA 47-29, Clasa C	buc			90,00
	25468784578	Intreruptor automat cu declansator electronic Inom - 16A, 3P, BA 47-29, Clasa C	buc	1,0000	90,00	90,000
47		Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz (ЭП-37)	buc			2 380,00
	254845687898	Actionare electrica a intreruptorului automat, U-230V, 50Hz (ЭП-37)	buc	1,0000	2 380,00	2 380,000
48		Transformator de curent kl. 0,5, I - 250 / 5 A T - 0,66	buc			240,00
	25468457985	Transformator de curent kl. 0,5, I - 250 / 5 A T - 0,66	buc	1,0000	240,00	240,000
49		Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A T - 0,66	buc			240,00
	254684579851	Transformator de curent kl. 0,5, I - 150 / 5 A T - 0,66	buc	1,0000	240,00	240,000
50		Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom - 220/380V, I - 5A ;50Hz.ZMY405CR	buc			6 100,00
	25468458847	Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare indirecta, Unom -220/380V, I-5A ;50Hz.ZMY405CR	buc	1,0000	6 100,00	6 100,000
51		Antena compatibila cu contorul ZMY405CR	buc			860,00
	25468487845	Antena compatibila cu contorul ZMY405CR	buc	1,0000	860,00	860,000
52		Modem compatibil cu contorul ZMY405CR	buc			5 800,00
	2568568457	Modem compatibil cu contorul ZMY405CR	buc	1,0000	5 800,00	5 800,000
53		Sina L (in complet cu AAR)	buc			198,00
	254645768454	Sina L (in complet cu AAR)	buc	1,0000	198,00	198,000
54		Sina PEN / PE / N (in complet cu AAR)	buc			198,00
	2546457684541	Sina PEN / PE / N (in complet cu AAR)	buc	1,0000	198,00	198,000
		3.3. Cabluri si accesorii				
55		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm ² 4 KHT _П -1	buc			1 140,00
	2576878784578	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm ² 4 KHT _П -1	buc	1,0000	1 140,00	1 140,000
56		Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm ² 4 CHT _П -1	buc			920,00
	25768787845782	Manson termoretractabil terminal pentru sectiunea 150/240mm ² 4 CHT _П -1	buc	1,0000	920,00	920,000

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.