

Lucrari de alimentare cu energie electrica 0.4kV a statiei de oxigen REPETAT

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

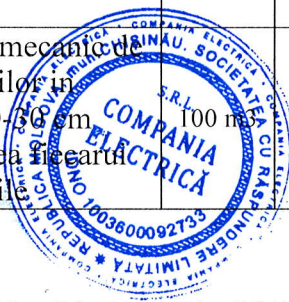
DEVIZ LOCAL №

Lucrari de alimentare cu energie electrica 0.4kV a statiei de oxigen REPETAT

Valoarea de deviz 428 328,60 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	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,272	2 704,16 255,18	735,53 69,41
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	46,15	21,94 0,00	1 012,66 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	0,543	1 605,17 99,89	871,60 54,24
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	1,65	130,11 130,11	214,68 214,68
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	54,30	13,01 13,01	706,48 706,48
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarei strat in parte, umpluturi	100 m3	0,543	536,90 370,18	291,54 201,01



1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri/ Teava din polietelen PET φ110mm	1 km	0,036	68 312,01 5 582,01	2 459,23 200,95
8		Caramida	buc	3 222,00	4,50 0,00	14 499,00 0,00
9		Nisip sau pamint cernut fin (se specifica in devizul oferta)	m3	27,15	185,00 0,00	5 022,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 813,48
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			347,22
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			435,61
		<i>Total</i>	100,00 +			26 596,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			3 856,47
		<i>Total</i>	100,00 +			30 452,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 827,17
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				32 279,94 1 446,76
		2. Lucrari de montare				
10	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc	6,00	86,82 76,81	520,92 460,83
11	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc	2,00	80,88 66,73	161,76 133,46
12	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,00	1 043,88 146,48	1 043,88 146,48
13	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	buc	2,00	410,44 172,92	820,88 345,83
14	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	6,00	59,48 51,62	356,91 309,74
15	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 160 A	buc	6,00	59,48 51,62	356,91 309,74
16	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1100	buc	1,00	1 227,68 146,48	1 227,68 146,48
17	08-03-525-3	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat	buc	2,00	348,52 147,73	697,04 295,47

1	2	3	4	5	6	7
		pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 250 A				
18	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,00	120,07 101,99	360,20 305,96
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	39,19 36,51	39,19 36,51
20	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,00	236,09 115,84	236,09 115,84
21	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	184,49 97,37	184,49 97,37
22	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,31	1 612,64 278,26	2 112,55 364,52
23	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1/ T3	100 m	0,04	486,90 104,50	19,48 4,18
24	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1/ T6 k=3	100 m	1,27	1 460,70 313,52	1 855,10 398,17
25	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente	buc	10,00	5,04 5,04	50,36 50,36
26	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	9,80	1 020,94 537,22	10 005,19 5 264,72
27		Cablu de alimentare АПВБШП-1 4x120-1,0	m	960,00	177,27 0,00	170 179,20 0,00
28		Cablu de alimentare АПВБШП-1 5x120-1,0	m	20,00	221,59 0,00	4 431,80 0,00
29	08-02-159-3	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	12,00	113,91 110,38	1 366,94 1 324,57
30		Manson terminal, sectiunea 70-120mm2 4ПКТП-1-70/120	buc	8,00	427,27 0,00	3 418,16 0,00
31		Manson terminal, sectiunea 70-120mm2 5ПКТП-1-70/120	buc	4,00	384,82 0,00	1 539,28 0,00
32	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la clemă, sectiune pina la: 150 mm2	buc	0,52	1 191,95 1 191,95	619,81 619,81

1	2	3	4	5	6	7
33		Papuci din aluminiu 120mm2 DL-120	buc	52,00	15,45 0,00	803,40 0,00
34	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,31	1 407,04 273,22	1 843,23 357,92
35	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator/ T3	100 m	0,04	821,92 142,70	32,88 5,71
36	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator/ T6 k=3	100 m	1,27	2 465,76 428,09	3 131,51 543,68
37	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	1,70	3 710,91 1 578,07	6 308,54 2 682,72
38		Jgheab metalic neperforat 150x50x2000mm	m	170,00	55,65 0,00	9 460,50 0,00
39		Cot 90* orizontal 150x50mm	buc	14,00	145,00 0,00	2 030,00 0,00
40	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: Elemente de prindere si suspensii	t	0,55	37 349,97 4 238,97	20 542,48 2 331,43
41	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie 40x5mm	100 m	0,15	4 829,46 893,96	724,42 134,09
42	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 25 mm	100 m	0,30	3 778,32 893,96	1 133,50 268,19
43	08-01-087-3	Constructii metalice / Articole din metal	t	0,05	35 961,92 2 610,53	1 798,10 130,53
		<i>Total</i>	lei			249 412,36
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			4 124,24
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			4 311,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			13 060,08
		<i>Total</i>	100,00 +			270 907,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			16 254,47
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				287 162,25 17 184,32
		3. Utilaj				
44		Siguranta fuzibila In=400A ППНН-37/400A	buc	6,00	131,82 0,00	790,92 0,00
45		Siguranta-intreupator-seria PПC-4/400A	buc	2,00	1 409,09 0,00	2 818,18 0,00
46		Cutie de cablu din metal aplicabil, IP-65, BZUM-110-05-	buc	1,00	3 520,00 0,00	3 520,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		400-60				
47		Intreupator de sarcina, 3 poli, In=400A, BP32-37/3P/400A	buc	2,00	581,82 0,00	1 163,64 0,00
48		Siguranta fuzibila In=250A, ППНН-35/250A	buc	6,00	90,00 0,00	540,00 0,00
49		Siguranta fuzibila In=160A, ППНН-35/160A	buc	6,00	90,00 0,00	540,00 0,00
50		Panou de aclansare automata a rezervei, aplicabil, IP-54, 1400x600x300mm ABP-420-250- 54	buc	1,00	16 770,00 0,00	16 770,00 0,00
51		Intreupator de sarcina, 3-poli, In=250A, BP32-35/3P/250A	buc	2,00	490,91 0,00	981,82 0,00
52		Transformatoare de curent 250/5	buc	3,00	272,73 0,00	818,19 0,00
53		Contor electric ZMG 410 CR, 380/220, 5A	buc	1,00	6 229,09 0,00	6 229,09 0,00
54		Intreupator automat 250A/3P/50kA analogic AV Power-2/3-50kAETU2.0	buc	1,00	2 590,91 0,00	2 590,91 0,00
55		Intreupator automat C50A/3P/6,0kA analogic BA 47- 100	buc	1,00	290,91 0,00	290,91 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 053,66
		<i>Cheltuielile de depozitare si aprovizionar</i>	1,20 %			444,64
		Total Utilaj Inclusiv salariu				37 498,30

		Total	lei	356 940,50
		TVA	20,00 %	71 388,10
		Total deviz: Inclusiv salariu		428 328,60
				18 631,08

Intocmit

Verificat



Compania Electrica S.R.L.

(functie, semnatura, numele, prenumele)

(functie, semnatura, numele, prenumele)

Lucrari de alimentare cu energie electrica 0.4kV a statiei de oxigen REPETAT

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de alimentare cu energie electrica 0.4kV a statiei de oxigen REPETAT

Valoarea de deviz 428 328,60 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	413,0309	41,97	17 334,91
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,20	41,97	50,36
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,6223	41,97	907,49
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9461	41,97	123,65
5.	9312040019600	Sapator	h-om	5,115	41,97	214,68
		Total manopera				18 631,08

Materiale:

1.	00001-00001a	Siguranta fuzibila In=400A ППНИ-37/400A	buc	6,00	131,82	790,92
2.	00001-00001a1	Siguranta-intrerupator-separator seria РПС-4/400A	buc	2,00	1 409,09	2 818,18
3.	00001-00001a2	Cutie de cablu din metal, aplicabil, IP-65, BZUM-TF-05-400-60	buc	1,00	3 520,00	3 520,00
4.	00001-00001a3	Intrerupator de sarcina, 3 poli, In=400A, BP32-37/3P/400A	buc	2,00	581,82	1 163,64
5.	00001-00001a4	Siguranta fuzibila In=250A, ППНИ-35/250A	buc	6,00	90,00	540,00
6.	00001-00001a5	Siguranta fuzibila In=160A, ППНИ-35/160A	buc	6,00	90,00	540,00
7.	00001-00001a6	Panou de aclansare automata a rezervei, aplicabil, IP-54, 1400x600x300mm ABP-420-250-54	buc	1,00	16 770,00	16 770,00
8.	00001-00001a7	Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=250A, BP32-35/3P/250A	buc	2,00	490,91	981,82
9.	00001-00001a8	Transformatoare de curent 250/5	buc	3,00	272,73	818,19
10.	00001-00001a9	Contor electric ZMG 410 CR, 380/220, 5A	buc	1,00	6 229,09	6 229,09
11.	00001-00001a9a	Intrerupator automat 250A/3P/50kA analogic AV Power-2/3-50kAETU2.0	buc	1,00	2 590,91	2 590,91
12.	00001-00001a9a1	Intrerupator automat C50A/3P/6,0kA analogic BA 47-100	buc	1,00	290,91	290,91
13.	00001-001	Caramida	buc	3 222,00	4,50	14 499,00
14.	00001-002	Nisip sau pamint cernut fin (se specifica in devizul oferta)	m3	27,15	185,00	5 022,75
15.	00001-0021	Cablu de alimentare АПВБ6Шп-1 4x120-1,0	m	960,00	177,27	170 179,20
16.	00001-0022	Cablu de alimentare АПВБ6Шп-1 5x120-1,0	m	20,00	221,59	4 431,80
17.	00001-00221	Jgheab metalic neperforat 150x50x2000mm	m	170,00	55,65	9 460,50
18.	00001-00221a	Cot 90* orizontal 150x50mm	buc	14,00	145,00	2 030,00
19.	00001-0023	Manson terminal, sectiunea 70-120mm2 4ПКТп-1-70/120	buc	8,00	427,27	3 418,16
20.	00001-0024	Manson terminal, sectiunea 70-120mm2 5ПКТп-1-70/120	buc	4,00	384,82	1 539,28
21.	00001-0025	Papuci din aluminiu 120mm DL120	buc	52,00	15,45	803,40
22.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" Экспресс	t	0,0000	0,01	0,00
23.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0096	0,01	0,00

24.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,00	0,00
25.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	0,01	0,00
26.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	27 250,00	10,90
27.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0078	0,04	0,00
28.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,005	1 440,00	7,20
29.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	1 440,00	12,96
30.	101161 3	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 25 mm	t	0,0276	27 650,00	763,14
31.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0018	27 600,00	49,68
32.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0067	0,05	0,00
33.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	14,8675	16,00	237,88
34.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,09	0,01	0,00
35.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11,721	19,00	222,70
36.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	84,62	0,02	1,69
37.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,764	15,00	11,46
38.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,04	15,00	0,60
39.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	84,62	1,50	126,93
40.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0195	27 500,00	536,25
41.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,362	0,02	0,01
42.	1019852	Vopsea	kg	1,599	25,00	39,98
43.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0029	0,01	0,00
44.	1421102200227	Pietris	m3	0,0011	378,00	0,42
45.	20194 08	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t/ Articole din metal	t	0,05	31 600,00	1 580,00
46.	201940 8	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t/ Elemente de prindere si suspensii	t	0,55	31 600,00	17 380,00
47.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,082	31 600,00	2 591,20
48.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0075	185,00	1,39
49.	5009031	Scoabe	10 buc	2,545	1,20	3,05
50.	5009062	Papuci de cablu	buc	81,40	0,55	44,77
51.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	9,00	0,01	0,09
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,106	0,07	0,01
53.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,03	0,01	0,06
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,672	85,00	57,12
55.	5009619	Ate de cusut	kg	0,048	0,01	0,00
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,9696	0,01	0,01
57.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,123	0,05	0,01
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	4,90	0,05	0,24
59.	530-018 2	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm/ Teava din polietilen PET 110mm	m	36,00	62,73	2 258,28
60.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,80	0,04	0,07
61.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,224	0,03	0,01
62.	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	0,89	15,00	13,35
Total materiale de constructii						274 389,20

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	48,8688	182,36	8 911,71
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 93 t	h-ut	27,342	6,96	190,30
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 16 kN (16) t	h-ut	27,414	9,52	260,98
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,06	118,47	2 376,51

5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,641	26,95	691,02
6.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	9,9712	134,40	1 340,13
7.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,9846	145,18	142,94
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,1205	17,68	90,53
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,44	12,36	17,80
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,199	12,36	51,90
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,9067	85,05	1 012,66
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	4,45	6,98	31,06
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	48,6968	85,05	4 141,66
		Total utilaje de constructii				19 259,22

Total	lei	356 940,50
TVA	20,00 %	71 388,10
Total deviz:		428 328,60

Intocmit

Verificat



Compania Electrica S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de alimentare cu energie
electrica 0.4kV a statiei de oxigen REPETAT

Investitor

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	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			2 704,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	41,97	255,18
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	378,00	1,53
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	134,40	1 921,92
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	145,18	525,53
2	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			21,94
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	85,05	21,94
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			1 605,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	41,97	99,89
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	134,40	1 505,28
4	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprajinite	m3			130,11
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	41,97	130,11
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			13,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,01
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			536,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	17,68	166,72
7	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri/ Teava din polietelen PET φ110mm	1 km			68 312,01
	1	Muncitor	h-om	133,0000	41,97	5 582,01
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	0,01	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	0,01	0,00
	530-018 2	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm/ Teava din polietelen PET φ110mm	m	1 000,0000	62,73	62 730,00
8		Caramida	buc			4,50
	00001-001	Caramida	buc	1,0000	4,50	4,50
9		Nisip sau pamint cernut fin (se specifică in devizul oferta)	m3			185,00
	00001-002	Nisip sau pamint cernut fin (se specifică in devizul oferta)	m3	1,0000	185,00	185,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
10	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc			86,82
						76,81
	I	Muncitor	h-om	1,8300	41,97	76,81
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	19,00	3,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	0,02	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,55	2,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	0,03	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	15,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	182,36	0,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,36	0,74
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	6,98	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	85,05	0,34
11	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc			80,88
						66,73
	I	Muncitor	h-om	1,5900	41,97	66,73
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	19,00	4,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	0,02	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	25,00	1,82
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,55	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	0,03	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	15,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	182,36	0,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,36	0,74
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	6,98	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	85,05	0,34
12	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			1 043,88
						146,48
	I	Muncitor	h-om	3,4900	41,97	146,48
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	16,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	19,00	1,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	31 600,00	790,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	182,36	54,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	26,95	21,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3000	85,05	25,52
13	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	buc			410,44
						172,92
	I	Muncitor	h-om	4,1200	41,97	172,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	16,00	1,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	19,00	10,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,02	0,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	0,02	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0560	25,00	1,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0060	31 600,00	189,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,55	1,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile tip "TTC 750"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	0,03	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	15,00	0,99
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0960	182,36	17,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	26,95	3,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,36	0,49
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	6,98	2,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	85,05	4,25
14	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			59,48 51,62
	1	Muncitor	h-om	1,2300	41,97	51,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	19,00	3,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	0,02	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,55	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	0,03	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	182,36	0,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,36	0,74
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	6,98	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	85,05	0,34
15	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 160 A	buc			59,48 51,62
	1	Muncitor	h-om	1,2300	41,97	51,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	19,00	3,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	0,02	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,55	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	0,03	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	182,36	0,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,36	0,74
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	6,98	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	85,05	0,34
16	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			1 227,68 146,48
	1	Muncitor	h-om	3,4900	41,97	146,48
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	16,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	19,00	4,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	25,00	1,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	31 600,00	948,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	182,36	60,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	26,95	34,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	85,05	28,07
17	08-03-525-3	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 250 A	buc			348,52 147,73
	1	Muncitor	h-om	3,5200	41,97	147,73
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	16,00	1,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0060	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,6670	19,00	12,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,02	0,02
	1019103	Dibluri de distantare	140 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	0,02	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0510	25,00	1,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	31 600,00	158,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,55	1,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0150	0,03	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГС-50", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0600	15,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	182,36	12,77
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	26,95	3,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,36	0,49
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	6,98	2,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	85,05	2,55
18	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			120,07
						101,99
	1	Muncitor	h-om	2,4300	41,97	101,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	19,00	7,41
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	0,05	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	182,36	7,11
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	9,52	0,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	85,05	3,32
19	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			39,19
						36,51
	1	Muncitor	h-om	0,8700	41,97	36,51
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	182,36	1,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	85,05	0,85
20	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe peretesa sau coloana, curent pina la 250	buc			236,09
						115,84
	1	Muncitor	h-om	2,7600	41,97	115,84
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	16,00	1,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	19,00	8,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,02	0,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	0,02	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	31 600,00	94,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,55	3,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,03	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПГС-50", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	15,00	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	182,36	1,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	26,95	3,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,36	0,49
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	6,98	1,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	85,05	0,51
21	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			184,49
						97,37
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,97	97,37
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	16,00	1,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,01	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	19,00	7,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,02	0,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,02	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	31 600,00	63,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,55	3,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,01	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,70
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,01	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	0,03	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	15,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	182,36	0,91
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	26,95	3,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,36	0,49
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	6,98	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	85,05	0,43
22	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 612,64
						278,26
	1	Muncitor	h-om	6,6300	41,97	278,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	182,36	909,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	85,05	424,40
23	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1/ T3	100 m			486,90
						104,50
	1	Muncitor	h-om	2,4900	41,97	104,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	182,36	260,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	85,05	121,62
24	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1/ T6 k=3	100 m			1 460,70
						313,52
	1	Muncitor	h-om	2,4900	41,97	313,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	182,36	782,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	85,05	364,86
25	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente	buc			5,04
						5,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	41,97	5,04
26	08-02-145-4	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 020,94
						537,22
	1	Muncitor	h-om	12,8000	41,97	537,22
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	27 250,00	1,11
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,04	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,05	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,07	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	85,00	3,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	0,01	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,5000	0,05	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6200	182,36	295,42
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7900	6,96	19,42
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7900	9,52	26,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6200	85,05	137,78
27		Cablu de alimentare АПВБ6Шп-1 4x120-1,0	m			177,27
						0,00
	00001-0021	Cablu de alimentare АПВБ6Шп-1 4x120-1,0		1,0000	177,27	177,27
28		Cablu de alimentare АПВБ6Шп-1 4x120-1,0				221,59
						0,00
	00001-0022	Cablu de alimentare АПВБ6Шп-1 4x120-1,0		1,0000	221,59	221,59
29	08-02-159-3	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la 20 mm²	buc			113,91
						110,38

1	2	3	4	5	6	7
		mm2				
	I	Muncitor	h-om	2,6300	41,97	110,38
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	0,01	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "PI-3"	t	0,00001	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,07	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	85,00	0,85
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,01	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	0,04	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	182,36	1,82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	85,05	0,85
30		Manson terminal, sectiunea 70-120mm2 4ПКТП-1-70/120	buc			427,27
						0,00
	00001-0023	Manson terminal, sectiunea 70-120mm2 4ПКТП-1-70/120	buc	1,0000	427,27	427,27
31		Manson terminal, sectiunea 70-120mm2 5ПКТП-1-70/120	buc			384,82
						0,00
	00001-0024	Manson terminal, sectiunea 70-120mm2 5ПКТП-1-70/120	buc	1,0000	384,82	384,82
32	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc			1 191,95
						1 191,95
	I	Muncitor	h-om	28,4000	41,97	1 191,95
33		Papuci din aluminiu 120mm2 DL-120	buc			15,45
						0,00
	00001-0025	Papuci din aluminiu 120mm2 DL-120	buc	1,0000	15,45	15,45
34	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 407,04
						273,22
	I	Muncitor	h-om	6,5100	41,97	273,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	182,36	773,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	85,05	360,61
35	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat/ T3	100 m			821,92
						142,70
	I	Muncitor	h-om	3,4000	41,97	142,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	182,36	463,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	85,05	216,03
36	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat/ T6 k=3	100 m			2 465,76
						428,09
	I	Muncitor	h-om	3,4000	41,97	428,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	182,36	1 389,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	85,05	648,08
37	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			3 710,91
						1 578,07
	I	Muncitor	h-om	37,6000	41,97	1 578,07
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	6,8400	16,00	109,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	19,00	15,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	1,20	1,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,02	0,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	15,00	6,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,50	18,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	182,36	319,13
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	118,47	1 397,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (curent continuu)	h-ut	3,1700	26,95	85,43
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	12,36	30,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	85,05	148,84
38		Jgheab metalic neperforat 150x50x2000mm	m			55,65
						0,00
	00001-00221	Jgheab metalic neperforat 150x50x2000mm	m	1,0000	55,65	55,65

1	2	3	4	5	6	7
39		Cot 90* orizontal 150x50mm	buc			145,00
						0,00
	00001-00221a	Cot 90* orizontal 150x50mm	buc	1,0000	145,00	145,00
40	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: Elemente de prindere si suspensii	t			37 349,97
						4 238,97
	1	Muncitor	h-om	101,0000	41,97	4 238,97
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00912	1 440,00	13,09
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,01117	0,05	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,9900	16,00	47,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	95,2000	0,02	1,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	95,2000	1,50	142,80
	201940 8	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t / Elemente de prindere si suspensii	t	1,0000	31 600,00	31 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1100	182,36	384,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	27,5000	26,95	741,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,1100	85,05	179,46
41	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie 40x5mm	100 m			4 829,46
						893,96
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,97	893,96
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	27 600,00	110,40
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	16,00	20,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,02	0,16
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,50	12,30
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	27 500,00	3 575,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,20	1,80
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	182,36	45,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	26,95	90,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	85,05	21,26
42	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 25 mm	100 m			3 778,32
						893,96
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,97	893,96
	101161 3	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 25 mm	t	0,0920	27 650,00	2 543,80
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	27 600,00	110,40
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	16,00	14,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,02	0,16
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,50	12,30
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	25,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,20	1,80
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,01	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	182,36	34,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	26,95	90,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	85,05	16,16
43	08-01-087-3	Constructii metalice / Articole din metal	t			35 961,92
						2 610,53
	1	Muncitor	h-om	62,2000	41,97	2 610,53
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 440,00	259,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	16,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	19,00	513,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	kg	0,8000	15,00	12,00
	20194 08	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t / Articole din metal	t	1,0000	31 600,00	31 600,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructii	m ³	0,1500	185,00	27,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	182,36	317,31
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	26,95	406,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	85,05	147,99

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
44		Siguranta fuzibila In=400A ППНИ-37/400А	buc			131,82
						0,00
	00001-00001a	Siguranta fuzibila In=400A ППНИ-37/400А	buc	1,0000	131,82	131,82
45		Siguranta-intrerupator-separator seria ППС-4/400А	buc			1 409,09
						0,00
	00001-00001a1	Siguranta-intrerupator-separator seria ППС-4/400А	buc	1,0000	1 409,09	1 409,09
46		Cutie de cablu din metal, aplicabil, IP-65, BZUM-TF-05-400-60	buc			3 520,00
						0,00
	00001-00001a2	Cutie de cablu din metal, aplicabil, IP-65, BZUM-TF-05-400-60	buc	1,0000	3 520,00	3 520,00
47		Intrerupator de sarcina, 3 poli, In=400A, BP32-37/3P/400A	buc			581,82
						0,00
	00001-00001a3	Intrerupator de sarcina, 3 poli, In=400A, BP32-37/3P/400A	buc	1,0000	581,82	581,82
48		Siguranta fuzibila In=250A, ППНИ-35/250А	buc			90,00
						0,00
	00001-00001a4	Siguranta fuzibila In=250A, ППНИ-35/250А	buc	1,0000	90,00	90,00
49		Siguranta fuzibila In=160A, ППНИ-35/160А	buc			90,00
						0,00
	00001-00001a5	Siguranta fuzibila In=160A, ППНИ-35/160А	buc	1,0000	90,00	90,00
50		Panou de aclansare automata a rezervei, aplicabil, IP-54, 1400x600x300mm ABP-420-250-54	buc			16 770,00
						0,00
	00001-00001a6	Panou de aclansare automata a rezervei, aplicabil, IP-54, 1400x600x300mm ABP-420-250-54	buc	1,0000	16 770,00	16 770,00
51		Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=250A, BP32-35/3P/250A	buc			490,91
						0,00
	00001-00001a7	Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=250A, BP32-35/3P/250A	buc	1,0000	490,91	490,91
52		Transformatoare de curent 250/5	buc			272,73
						0,00
	00001-00001a8	Transformatoare de curent 250/5	buc	1,0000	272,73	272,73
53		Contor electric ZMG 410 CR, 380/220, 5A	buc			6 229,09
						0,00
	00001-00001a9	Contor electric ZMG 410 CR, 380/220, 5A	buc	1,0000	6 229,09	6 229,09
54		Intrerupator automat 250A/3P/50kA analogic AV Power-2/3-50kAETU2.0	buc			2 590,91
						0,00
	00001-00001a9a	Intrerupator automat 250A/3P/50kA analogic AV Power-2/3-50kAETU2.0	buc	1,0000	2 590,91	2 590,91
55		Intrerupator automat C50A/3P/6,0kA analogic BA 47-100	buc			290,91
						0,00
	00001-00001a9a1	Intrerupator automat C50A/3P/6,0kA analogic BA 47-100	buc	1,0000	290,91	290,91

APROBAT:

Intocmit
Compania Electrica S.R.L.

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

