

LOTUL I

Lucrari de alimentare cu energie electrica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 341 595,00 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 constructii				
		1.1. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	44,000	22,948 15,950	1 009,690 701,800
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	9,100	37,950 37,950	345,345 345,345
3	RpDB37A1 k=7	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2	9,100	88,550 88,550	805,805 805,805
		Total Demontari Inclusiv salariu				2 160,840 1 852,950
		1.2. Executarea santurilor				
4	TsA16D3	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren foarte tare	m3	28,300	224,400 224,400	6 350,520 6 350,520
5	TrB01B1-4	Transportul materialelor din grupa	t	12,640	55,000	695,200

1	2	3	4	5	6	7
		1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m (транспортировка тачками песка для засыпки кабеля в траншеях Denist=1600kg/m3)			55,000	695,200
6	TsD01D	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 foarte tare	m3	20,400	31,350 31,350	639,540 639,540
7	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	20,400	85,700 84,700	1 748,280 1 727,880
		Total Executarea santurilor Inclusiv salariu				9 433,540 9 413,140
		1.3. Executarea traversarilor				
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena dn=90mm	1 km	0,070	70 000,714 7 315,000	4 900,050 512,050
9	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc	7,000	6,600 6,600	46,200 46,200
10	RCsB29H k=6.3	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 90 mm - grosimea peretelui 700mm	buc	6,000	207,080 159,390	1 242,480 956,340
		Total Executarea traversarilor Inclusiv salariu				6 188,730 1 514,590
		1.4. Asfaltarea partii carosabile				
11	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire gr.10cm	m3	0,910	663,890 90,780	604,140 82,610
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6kg/m2)	t	0,005	6 430,000 0,000	32,150 0,000

1	2	3	4	5	6	7
13	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	9,100	201,962 8,800	1 837,858 80,080
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0.35kg/m2)	t	0,003	6 400,000 0,000	19,200 0,000
15	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	9,100	146,946 6,600	1 337,210 60,060
		Total Asfaltarea partii carosabile Inclusiv salariu				3 830,558 222,750
		<i>Total</i>	lei			21 613,668
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			3 120,823
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			242,437
		<i>Total</i>	100,00 +			24 976,928
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			1 498,615
		<i>Total</i>	100,00 +			26 475,543
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			794,266
		<i>Total</i>	100,00 +			27 269,809
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				27 269,809 13 003,430
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Completarea ID 0.4KV PT-340				
16	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	2,000	990,000 990,000	1 980,000 1 980,000
17	08-03-522-16	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc	2,000	511,884 375,650	1 023,768 751,300
18	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc	6,000	110,329 100,650	661,977 603,900
19		Siguranta fuzibila ППНН-37/315А	buc	6,000	75,000 0,000	450,000 0,000
20	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu,	100 m	0,030	3 350,200 2 887,500	100,506 86,625

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune pina la 250 mm2				
21		Bara aluminiu 30x5mm	m	3,000	65,000 0,000	195,000 0,000
22	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc	0,080	2 090,000 2 090,000	167,200 167,200
23		Papuci de cablu A185 cu sectiunea 185mm2	buc	8,000	22,500 0,000	180,000 0,000
24	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000	118,134 75,350	945,075 602,800
25		Tub termoretractabil 30/15mm	m	8,000	16,000 0,000	128,000 0,000
26	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	2,000	638,612 371,250	1 277,225 742,500
27		Manson terminal 4x150/240	buc	2,000	400,000 0,000	800,000 0,000
		Total Completarea ID 0.4KV PT-340 Inclusiv salariu				7 908,751 4 934,325
		2.2. Panou de evidenta Rev				
28	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 (BZUM DDE 3tip 400A "восьмерка")	buc	1,000	459,320 191,950	459,320 191,950
29	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	2,000	333,948 249,700	667,896 499,400
30	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set	2,000	1 298,630 775,500	2 597,260 1 551,000
31		Limitator de supratensiuni clasa B 3P 30kA OTC1-B/3P/400B	buc	2,000	332,500 0,000	665,000 0,000
32	08-03-523-	Siguranta, instalata pe suport	buc	6,000	110,329	661,977

1	2	3	4	5	6	7
	3	izolator, curent pina la 400 A			100,650	603,900
33		Siguranta fuzibila ППНН-35/200A	buc	3,000	75,000 0,000	225,000 0,000
34		Siguranta fuzibila ППНН-35/80A	buc	3,000	65,000 0,000	195,000 0,000
35	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	6,000	154,910 133,650	929,460 801,900
36		Transformator de curent 200/5A cl 0,5 ТТИ-A/0,66kV/200/5A	buc	3,000	222,500 0,000	667,500 0,000
37		Transformator de curent 100/5A cl. 0,5 ТТИ-A/0,66kV / 100/5A	buc	3,000	222,500 0,000	667,500 0,000
38	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	2,000	88,000 88,000	176,000 176,000
39		Cutie de testare tranzitara КИ У3/16A/380V/IP20	buc	2,000	150,000 0,000	300,000 0,000
40	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG 405CR 380V/10A "Landis&Gyr")	buc	2,000	47,850 47,850	95,700 95,700
41	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,200	2 366,325 2 106,500	473,265 421,300
42		Fir electric PV1 1x2.5mm2	m	20,000	3,720 0,000	74,400 0,000
43	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc	0,080	2 090,000 2 090,000	167,200 167,200
44		Papuci de cablu A185 cu sectiunea 185mm2	buc	8,000	22,500 0,000	180,000 0,000
45	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc	0,050	1 562,000 1 562,000	78,100 78,100
46		Papuc de cablu JG 95mm2	buc	5,000	27,500 0,000	137,500 0,000
47	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	0,050	940,500 940,500	47,025 47,025
48		Papuc de cablu JG 35mm2	buc	5,000	8,100 0,000	40,500 0,000
49	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu	buc	8,000	123,384 75,350	987,075 602,800

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2				
50		Tub termoretractabil 30/15mm	m	6,000	16,000 0,000	96,000 0,000
51		Tub termoretractabil 16/8mm	m	2,000	7,950 0,000	15,900 0,000
52	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	3,000	647,972 371,250	1 943,915 1 113,750
53		Manson terminal 4x150/240	buc	3,000	400,000 0,000	1 200,000 0,000
54	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	1,000	465,630 277,750	465,630 277,750
55		Manson terminal 4x35/70	buc	1,000	485,000 0,000	485,000 0,000
56	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,000	9,900 9,900	9,900 9,900
57		Autocolant "Pericol de electrocutare"	buc	1,000	14,200 0,000	14,200 0,000
		Total Panou de evidenta Rev Inklusiv salariu				14 723,223 6 637,675
		2.3. Tablou de distributie PDG1				
58	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Dulap metalic 1000x650x300mm IIMPI-5-0 36 YXJ3 IP31)	buc	1,000	425,440 191,950	425,440 191,950
59	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	211,844 154,550	211,844 154,550
60	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Complect de sine N si PE 250A	100 buc	0,010	27 707,000 2 585,000	277,070 25,850
61	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune	100 buc	0,050	1 562,000 1 562,000	78,100 78,100

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 150 mm2				
62		Papuci de cablu JG 35mm2	buc	5,000	8,100 0,000	40,500 0,000
63	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,000	128,887 75,350	257,775 150,700
64		Tub termoretractabil 30/15mm	m	2,000	16,000 0,000	32,000 0,000
65	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,000	9,900 9,900	9,900 9,900
66		Autocolant "Pericol de electrocutare"	buc	1,000	14,200 0,000	14,200 0,000
		Total Tablou de distributie PDG1 Inklusiv salariu				1 346,829 611,050
		2.4. Tablou de distribuire PDG2				
67	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Dulap metalic 650x500x220mm ИММ-3-0 36 VХJ13 IP31)	buc	1,000	361,090 127,600	361,090 127,600
68	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	211,844 154,550	211,844 154,550
69	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Complect de sine N si PE 250A	100 buc	0,010	27 707,000 2 585,000	277,070 25,850
70	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc	0,050	940,500 940,500	47,025 47,025
71		Papuci de cablu JG 35mm2	buc	5,000	8,100 0,000	40,500 0,000
72	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,000	128,887 75,350	257,775 150,700
73		Tub termoretractabil 16/8mm	m	2,000	7,950	15,900

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
74	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,000	9,900 9,900	9,900 9,900
75		Autocuoant "Pericol de electrocutare"	buc	1,000	14,200 0,000	14,200 0,000
		Total Tablou de distribuire PDG2 Inklusiv salariu				1 235,304 515,625
		2.5. Productia de cabluri				
76	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,640	2 660,320 364,633	1 702,605 233,365
77	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,640	136,984 136,984	87,670 87,670
78		Nisip	m3	7,900	340,000 0,000	2 686,000 0,000
79	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	1,700	1 548,329 1 199,000	2 632,160 2 038,300
80		Cablu АПВБ6ШП 4x185MM2	m	170,000	208,330 0,000	35 416,100 0,000
81	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,640	358,016 358,016	229,130 229,130
82	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,640	187,000 187,000	119,680 119,680
83		Caramida	buc	1 170,000	6,000 0,000	7 020,000 0,000
84	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg	100 m	0,600	2 148,987 1 391,500	1 289,392 834,900
85		Cablu N2XH-J 5x95mm2	m	60,000	1 135,000 0,000	68 100,000 0,000
86	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,600	1 169,287 847,000	701,572 508,200
87		Cablu N2XH-J 5x35mm2	m	60,000	495,000 0,000	29 700,000 0,000
88	RpEM24A	Marcarea cablului	buc	8,000	13,200 13,200	105,600 105,600

1	2	3	4	5	6	7
89		Eticheta Y-134	buc	8,000	1,500 0,000	12,000 0,000
		Total Productia de cabluri Inclusiv salariu				149 801,909 4 156,845
		2.6. Tevi si jgheburii materiale metalice				
90	08-02-396- 2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,530	3 415,775 1 743,500	1 810,361 924,055
91		Jgheab metalic 300x50x3000 perforat	m	39,000	77,500 0,000	3 022,500 0,000
92		Profil U 1.5x50x30x3000mm perforat gri otel zincat	m	12,000	43,330 0,000	519,960 0,000
93		Jgheab metalic neperforat 200x50x3000mm	m	1,000	67,500 0,000	67,500 0,000
94		Capac pentru jgheab metalic neperforat 200x50x3000mm	m	1,000	34,580 0,000	34,580 0,000
95		Ancora Elmos 8*30	buc	60,000	4,920 0,000	295,200 0,000
96		Tija filetata zincata dn=6mm	m	30,000	7,500 0,000	225,000 0,000
97	RpEG14A	Executarea carcasei metalice sub panoul de evidenta	m2	2,000	54,438 25,300	108,875 50,600
98		Tabla zincata gr.8mm	m2	2,000	246,000 0,000	492,000 0,000
99		Profil metalic patrat 40x4mm	m	6,000	38,000 0,000	228,000 0,000
		Total Tevi si jgheburii materiale metalice Inclusiv salariu				6 803,976 974,655
		2.7. Priza de pamint				
100	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	1 995,783 455,950	598,735 136,785
101	08-02-472- 2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie 25x4mm, sectiune 100 mm2	100 m	0,240	3 319,875 913,000	796,770 219,120
		Total Priza de pamint Inclusiv salariu				1 395,505 355,905
		<i>Total</i>	lei			183 215,497

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea socila si medicala	24,00 %			4 364,659
		Transportarea materialelor	3,00 %			4 786,159
		Total	100,00 +			192 366,315
		Cheltuieli de regie	40,00 %			7 274,432
		Total	100,00 +			199 640,747
		Beneficiu	3,00 %			5 989,223
		Total	100,00 +			205 629,970
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				205 629,970 18 186,080
		3. Utilaj				
102		Panou de evidenta cu usa dubla 400A, IP54 (BZUM DDE 3tip (400A) "восьмерка")	buc	1,000	17 166,770 0,000	17 166,770 0,000
103		Dulap metalic 1000x650x300mm ЩМП-5-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000	1 850,000 0,000	1 850,000 0,000
104		Dulap metalic 650x500x220mm ЩМП-3-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000	1 108,340 0,000	1 108,340 0,000
105		Separator de sarcina cu sigurante fuzibile 3P 400A ППС- 4/3P/400A	buc	2,000	1 658,340 0,000	3 316,680 0,000
106		Separator de sarcina cu 2 pozitii 3P 250A ПП-2/3P/250A	buc	2,000	845,250 0,000	1 690,500 0,000
107		Separator de sarcina 3P 250A BP32И/3P/250A	buc	1,000	475,000 0,000	475,000 0,000
108		Separator de sarcina 3P 100A BP32И/3P/100A	buc	1,000	316,700 0,000	316,700 0,000
109		Contor electronic trifazat ZMG 405CR cl.0.5 380V/10A "Landis &Gyr"	buc	2,000	7 237,500 0,000	14 475,000 0,000
110		Antena p/u contor electric Landis&Gyr ZMG 405CR4.00B.03	buc	2,000	625,000 0,000	1 250,000 0,000
111		Modem p/u contor electric Landis& Gyr ZMG 405CR4.00B.03	buc	2,000	4 750,000 0,000	9 500,000 0,000
		Total	lei			51 148,990
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			613,788

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			51 762,778
		Total Utilaj Inclusiv salariu				51 762,778

		Total	lei	284 662,50
		TVA	20,00 %	56 932,50
		Total deviz: Inclusiv salariu	341 595,00 31 189,49	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 341 595,00 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	223,982	55,00	12 319,010
2.	111	Muncitor	h-om	2,320	55,00	127,600
3.	65	Muncitor	h-om	71,084	55,00	3 909,620
4.	7123010010200	Betonist	h-om	12,760	55,00	701,800
5.	7123011000200	Betonist	h-om	12,172	55,00	669,460
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1,502	55,00	82,610
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,548	55,00	140,140
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,840	55,00	46,200
9.	7137010011500	Electrician	h-om	10,754	55,00	591,470
10.	7137010011510	Electromontor	h-om	41,660	55,00	2 291,300
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,920	55,00	50,600
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	160,394	55,00	8 821,670
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,930	55,00	1 151,150
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,216	55,00	286,880
		Total manopera				31 189,49

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	0,00	0,000
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,017	22 000,00	374,000
3.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,126	10,00	1,260
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	0,00	0,000
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	0,00	0,000
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	0,00	0,000
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	3 600,00	3,600
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	0,00	0,000
9.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	16 000,00	384,000
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,017	17 500,00	297,500
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,024	10 000,00	240,000
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	10 000,00	20,000
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	9,825	45,00	442,125
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,134	10,00	1,340
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	26,366	32,00	843,712
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,425	8,50	71,612
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,212	36,00	7,632

18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,425	5,00	42,125
19.	1019373101	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,031	16 000,00	496,000
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,496	65,00	32,240
21.	1019852	Vopsea	kg	1,413	30,00	42,390
22.	1019924	Saibe elastice	t	0,000	0,00	0,000
23.	102	Panou de evidenta cu usa dubla 400A, IP54 (BZUM DDE 3tip (400A) "восьмерка")	buc	1,000	17 166,77	17 166,770
24.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,006	4 150,00	24,900
25.	103	Dulap metalic 1000x650x300mm ЩМП-5-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000	1 850,00	1 850,000
26.	104	Dulap metalic 650x500x220mm ЩМП-3-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,000	1 108,34	1 108,340
27.	105-21	Separator de sarcina cu sugurante fuzibile 3P 400A ППС -4/3P/400A	buc	2,000	1 658,34	3 316,680
28.	106-21	Separator de sarcina cu 2 pozitii 3P 250A ППС-2/3P/250A	buc	2,000	845,25	1 690,500
29.	107-21	Separator de sarcina 3P 250A BP32II/3P/250A	buc	1,000	475,00	475,000
30.	108-21	Separator de sarcina 3P 100A BP32II/3P/100A	buc	1,000	316,70	316,700
31.	109-21	Contor electronic trifazat ZMG 405CR cl.0.5 380V/10A "Landis &Gyr"	buc	2,000	7 237,50	14 475,000
32.	110-21	Antena p/u contor electric Landis &Gyr ZMG405CR400B.03	buc	2,000	625,00	1 250,000
33.	111-21	Modem pentru contor electric Landis&Gyr ZMG405 CR4.00B.03	buc	2,000	4 750,00	9 500,000
34.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,283	1 330,00	1 706,390
35.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,855	1 450,00	1 239,750
36.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,185	360,00	66,600
37.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,109	360,00	399,240
38.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,054	240,00	12,960
39.	19-201	Siguranta fuzibila ППНИ-37/315A	buc	6,000	75,00	450,000
40.	197-4,6198-1	Profil metalic patrat 40x4mm	m	6,000	38,00	228,000
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,080	1 000,00	80,000
42.	21-2-1	Bara aluminiu 30x5mm	m	3,000	65,00	195,000
43.	23-21	Papuc de cablu A185 cu sectiunea 185mm2	buc	16,000	22,50	360,000
44.	23203226000401	Bitum	t	0,008	6 250,00	50,000
45.	25-21	Tub termoretractabil 30/15mm	m	16,000	16,00	256,000
46.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,154	625,00	96,250
47.	2682117334451	Placi din azbest 2-3 mm grosime	kg	6,300	9,25	58,275
48.	27-21	Manson terminal 4x150/240	buc	5,000	400,00	2 000,000
49.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,146	18,00	2,628
50.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,100	18,00	1,800
51.	31-58	Limitator de supratensiuni clasa B 3P 30kA ОПС1-B/3P/400B	buc	2,000	332,50	665,000
52.	33-216	Siguranta fuzibila ППНИ-35/200A	buc	3,000	75,00	225,000
53.	33360	Complect de sine N si PE 250A	buc	2,000	242,92	485,840
54.	34-2161	Siguranta fuzibila ППНИ-35/80A	buc	3,000	65,00	195,000
55.	36-213	Transformator de curent 200/5A cl. 0,5 TTN-A/ 0.66kV /200/5A	buc	3,000	222,50	667,500
56.	37-214	Transformator de curent 100/5A cl. 0,5 TTN-A/ 0.66kV / 100/5A	buc	3,000	222,50	667,500
57.	39-21	Cutie de testare tranzitara КИ У3/16A/380V/IP20	buc	2,000	150,00	300,000
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	3,937	10,00	39,370

		terasam.				
59.	4100126202818	Apa	m3	0,934	10,00	9,340
60.	42-21	Fir electric PV1 1x2,5mm2	m	20,000	3,72	74,400
61.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,265	260,00	68,900
62.	5009031	Scoabe	10 buc	2,743	3,00	8,229
63.	5009062	Papuci de cablu	buc	67,400	2,50	168,500
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	6,000	3,50	21,000
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,090	150,00	13,500
66.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,110	17,50	1,925
67.	5009368	Cleme in asortiment	buc	2,040	5,00	10,200
68.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	44,000	0,25	11,000
69.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,574	65,00	37,310
70.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,200	6,00	1,200
71.	5009619	Ate de cusut	kg	0,048	5,00	0,240
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,108	25,00	2,700
73.	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,440	26,00	11,440
74.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,286	120,00	34,320
75.	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "AД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,000	0,00	0,000
76.	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,000	0,00	0,000
77.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,300	22,25	6,674
78.	530-018290	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 90 mm	m	70,000	62,33	4 363,100
79.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,009	20,50	0,184
80.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,600	135,00	486,000
81.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,548	64,35	35,264
82.	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	2,236	32,50	72,670
83.	55-21	Manson terminal 4x35/70	buc	1,000	485,00	485,000
84.	62-21	Papuc de cablu JG 35mm2	buc	15,000	8,10	121,500
85.	64-21	Tub termoretractabil 16/8mm	m	4,000	7,95	31,800
86.	73-21	Papuc de cablu JG 95mm	buc	5,000	27,50	137,500
87.	78	Nisip	m3	7,900	340,00	2 686,000
88.	80-21	Cablu АПвБ6ПН 4x185mm2	m	170,000	208,33	35 416,100
89.	83	Caramida	buc	1 170,000	6,00	7 020,000
90.	84/2	Autocolant Pericol de electrocutare	buc	3,000	14,20	42,600
91.	85	Cablu N2XH-J 5x35mm2	m	60,000	495,00	29 700,000
92.	85-23832	Cablu N2XH-J 5x95mm2	m	60,000	1 135,00	68 100,000
93.	89-2	Eticheta Y-134	buc	8,000	1,50	12,000
94.	91	Jgheab metalic 300x50x3000 perforat	m	39,000	77,50	3 022,500
95.	92-12	Profil U 1.5x50x30x3000MM perforat gri otel zincat	m	12,000	43,33	519,960
96.	93-21	Jgheab metalic neprforat 200x50x3000mm	m	1,000	67,50	67,500
97.	94-22	Capac pentru jgheab metalic neperforat 200x50x3000mm	m	1,000	34,58	34,580
98.	95	Ancora Elmos 8*30	buc	60,000	4,92	295,200
99.	96	Tija filetata zincata dn=6mm	m	30,000	7,50	225,000
100.	98	Tabla zincata gr 8mm	m2	2,000	246,00	492,000
		Total materiale de construcții				218 768,87

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,162	280,00	1 725,360
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	14,096	15,00	211,440
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	14,240	15,00	213,600
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,228	25,00	205,700

5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	30,410	50,00	1 520,500
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,846	50,00	342,300
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,003	450,00	1,350
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,443	280,00	124,040
9.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	8,316	25,00	207,900
10.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	12,936	15,00	194,040
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,360	15,00	5,400
12.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,030	15,00	0,450
13.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,145	15,00	17,175
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,014	120,00	1,680
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	3,820	35,00	133,700
16.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	0,171	35,00	5,985
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,162	180,00	1 109,160
		Total utilaje de constructii				6 019,77

Total	lei	284 662,50
TVA	20,00 %	56 932,50

Total deviz: **341 595,00**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Instalarea aparatului de rezonanta
magnetica nuclear 1.5Tesla IMSP Centrul Mamei si
Copilului, or.Chisinau
LOTUL I
Lucrari de alimentare cu energie electrica**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Demontari				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			22,948 15,950
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	55,00	15,950
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	625,00	2,188
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	15,00	4,410
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			37,950 37,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	55,00	37,950
3	RpDB37A1 k=7	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga	m2			88,550 88,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	55,00	88,550
		1.2. Executarea santurilor				
4	TsA16D3	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren foarte tare	m3			224,400 224,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,7000	55,00	203,500
	7137010011500	Electrician	h-om	0,3800	55,00	20,900
5	TrB01B1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m (транспортировка тачками песка для засыпки кабеля в траншеях Denist=1600kg/m3)	t			55,000 55,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	55,00	55,000
6	TsD01D	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 foarte tare	m3			31,350 31,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	55,00	31,350
7	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit	m3			85,700 84,700

1	2	3	4	5	6	7
		din teren foarte tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	55,00	84,700
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
		1.3. Executarea traversarilor				
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena dn=90mm	1 km			70 000,714 7 315,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	55,00	7 315,000
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	0,00	0,000
	102-0097	Cherestea de esențe rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 150,00	355,714
	530-018290	Tevi din polietilena de tensiune joasă, diametrul exterior 90 mm	m	1 000,0000	62,33	62 330,000
9	GA12A	Subtraversări pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei având Dn până la 100 mm	buc			6,600 6,600
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	55,00	6,600
10	RCsB29H k=6.3	Forarea găurilor străpunse în zidării de cărămidă și piatră, utilizând cu mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 90 mm - grosimea peretelui 700mm	buc			207,080 159,390
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3220	55,00	111,577
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1380	55,00	47,813
	5001000100135	Freză cu carotă diamantă	buc	0,0070	260,00	11,483
	4100126202818	Apa	m3	0,0247	10,00	1,557
	2952260003904	Mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2200	25,00	34,650
		1.4. Asfaltarea părții carosabile				
11	DA11B	Stradă de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innorire gr.10cm	m3			663,890 90,780
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	55,00	90,780
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,187
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,725
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,505
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	280,00	57,846
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	120,00	1,846
12	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6kg/m2)	t			6 430,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 250,00	6 250,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	180,000
13	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală	m2			201,962 8,800
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	55,00	8,800
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 330,00	187,515
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	240,00	0,712
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,289
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	280,00	4,646
14	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic(0.35kg/m2)	t			6 400,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	6 250,00	6 250,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	150,000
15	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			146,946 6,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	55,00	6,600
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 450,00	136,236
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	240,00	0,712
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,198

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	280,00	3,200
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Completarea ID 0.4KV PT-340				
16	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			990,000
						990,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,0000	55,00	990,000
17	08-03-522-16	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A	buc			511,884
						375,650
	1	Muncitor	h-om	6,8300	55,00	375,650
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0220	10,00	0,220
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8150	32,00	26,080
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0790	65,00	5,135
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	30,00	3,300
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,4000	2,50	46,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	65,00	3,965
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0120	5,00	0,060
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0940	64,35	6,049
	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	0,1980	32,50	6,435
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	280,00	2,520
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,900
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,9700	35,00	33,950
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	180,00	1,620
18	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc			110,329
						100,650
	1	Muncitor	h-om	1,8300	55,00	100,650
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	32,00	6,656
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	65,00	1,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	64,35	0,643
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	32,50	1,300
19		Siguranta fuzibila ППНИ-37/315А	buc			75,000
						0,000
	19-201	Siguranta fuzibila ППНИ-37/315А	buc	1,0000	75,00	75,000
20	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m			3 350,200
						2 887,500
	1	Muncitor	h-om	52,5000	55,00	2 887,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,8800	32,00	91,733
	1019852	Vopsea	kg	1,7400	30,00	52,000
	1019924	Saibe elastice	t	0,00012	0,00	0,000
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00006	0,00	0,000
	5220051	Bara de arama, marca "М3-Т", diametru 20 mm	t	0,00003	0,00	0,000
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,3100	20,50	6,133
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9600	50,00	98,333
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0000	15,00	15,000
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	5,6900	35,00	199,500
21		Bara aluminiu 30x5mm	m			65,000
						0,000
	21-2-1	Bara aluminiu 30x5mm	m	1,0000	65,00	65,000
22	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc			2 090,000
						2 090,000
	1	Muncitor	h-om	38,0000	55,00	2 090,000
23		Papuci de cablu А185 cu sectiunea 185mm2	buc			22,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	23-21	Papuc de cablu A185 cu sectiunea 185mm2	buc	1,0000	22,50	22,500
24	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			118,134 75,350
	1	Muncitor	h-om	1,3700	55,00	75,350
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 000,00	16,500
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	32,50	1,625
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	135,00	24,300
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,059
25		Tub termoretractabil 30/15mm	m			16,000 0,000
	25-21	Tub termoretractabil 30/15mm	m	1,0000	16,00	16,000
26	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			638,612 371,250
	1	Muncitor	h-om	6,7500	55,00	371,250
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,300
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,063
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	50,00	267,000
27		Manson terminal 4x150/240	buc			400,000 0,000
	27-21	Manson terminal 4x150/240	buc	1,0000	400,00	400,000
		2.2. Panou de evidenta Rev				
28	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 (BZUM DDE 3tip 400A "восьмерка")	buc			459,320 191,950
	1	Muncitor	h-om	3,4900	55,00	191,950
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	45,00	11,250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	32,00	8,320
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	30,00	1,500
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	1 000,00	30,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	280,00	92,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	50,00	64,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	180,00	59,400
29	08-03-522-15	Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			333,948 249,700
	1	Muncitor	h-om	4,5400	55,00	249,700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0130	10,00	0,130
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7650	32,00	24,480
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0430	65,00	2,795
	1019852	Vopsea	kg	0,1050	30,00	3,150
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	2,50	23,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	65,00	2,015
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	5,00	0,035
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	64,35	4,633
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1080	32,50	3,510
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,900
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	35,00	19,600
30	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set			1 298,630 775,500
	1	Muncitor	h-om	14,1000	55,00	775,500
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	10,00	0,630
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3cn", latime 50-200	t	0,0110	10 000,00	110,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime 4-5 mm				
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,2000	45,00	99,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	32,00	259,200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	8,50	7,650
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	5,00	4,500
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	30,00	3,300
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	6,00	0,600
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	25,00	38,250
31		Limitator de supratensiuni clasa B 3P 30kA ОПС1-В/3Р/400В	buc			332,500 0,000
	31-58	Limitator de supratensiuni clasa B 3P 30kA ОПС1-В/3Р/400В	buc	1,0000	332,50	332,500
32	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A	buc			110,329 100,650
	1	Muncitor	h-om	1,8300	55,00	100,650
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	32,00	6,656
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	65,00	1,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	64,35	0,643
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	32,50	1,300
33		Siguranta fuzibila ППНИ-35/200А	buc			75,000 0,000
	33-216	Siguranta fuzibila ППНИ-35/200А	buc	1,0000	75,00	75,000
34		Siguranta fuzibila ППНИ-35/80А	buc			65,000 0,000
	34-2161	Siguranta fuzibila ППНИ-35/80А	buc	1,0000	65,00	65,000
35	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			154,910 133,650
	1	Muncitor	h-om	2,4300	55,00	133,650
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	32,00	12,480
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,50	3,500
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	120,00	4,920
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	15,00	0,360
36		Transformator de curent 200/5А cl 0,5 ТТИ-А/0,66kV/200/5А	buc			222,500 0,000
	36-213	Transformator de curent 200/5А cl. 0,5 ТТИ-А/ 0.66kV /200/5А	buc	1,0000	222,50	222,500
37		Transformator de curent 100/5А cl. 0,5 ТТИ-А/0,66kV / 100/5А	buc			222,500 0,000
	37-214	Transformator de curent 100/5А cl. 0,5 ТТИ-А/ 0.66kV / 100/5А	buc	1,0000	222,50	222,500
38	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			88,000 88,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	55,00	88,000
39		Cutie de testare tranzitara КИ У3/16А/380V/IP20	buc			150,000 0,000
	39-21	Cutie de testare tranzitara КИ У3/16А/380V/IP20	buc	1,0000	150,00	150,000
40	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG 405CR 380V/10A "Landis&Gyr")	buc			47,850 47,850
	1	Muncitor	h-om	0,8700	55,00	47,850
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,000
41	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m			2 366,325 2 106,500
	1	Muncitor	h-om	38,3000	55,00	2 106,500
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00058	0,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,0000	45,00	135,000
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	30,00	3,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,5500	17,50	9,625
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	0,25	55,000
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	26,00	57,200
42		Fir electric PV1 1x2.5mm2	m			3,720
						0,000
	42-21	Fir electric PV1 1x2,5mm2	m	1,0000	3,72	3,720
43	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2	100 buc			2 090,000
						2 090,000
	1	Muncitor	h-om	38,0000	55,00	2 090,000
44		Papuci de cablu A185 cu sectiunea 185mm2	buc			22,500
						0,000
	23-21	Papuc de cablu A185 cu sectiunea 185mm2	buc	1,0000	22,50	22,500
45	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc			1 562,000
						1 562,000
	1	Muncitor	h-om	28,4000	55,00	1 562,000
46		Papuc de cablu JG 95mm2	buc			27,500
						0,000
	73-21	Papuc de cablu JG 95mm	buc	1,0000	27,50	27,500
47	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc			940,500
						940,500
	1	Muncitor	h-om	17,1000	55,00	940,500
48		Papuc de cablu JG 35mm2	buc			8,100
						0,000
	62-21	Papuc de cablu JG 35mm2	buc	1,0000	8,10	8,100
49	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			123,384
						75,350
	65	Muncitor	h-om	1,3700	55,00	75,350
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 000,00	16,500
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,300
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,650
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	32,50	1,625
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	135,00	24,300
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,059
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	280,00	2,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,800
50		Tub termoretractabil 30/15mm	m			16,000
						0,000
	25-21	Tub termoretractabil 30/15mm	m	1,0000	16,00	16,000
51		Tub termoretractabil 16/8mm	m			7,950
						0,000
	64-21	Tub termoretractabil 16/8mm	m	1,0000	7,95	7,950
52	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			647,972
						371,250
	65	Muncitor	h-om	6,7500	55,00	371,250
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	22 000,00	7,333
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,300
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,650
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,058
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	280,00	0,840
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	50,00	267,000

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	180,00	0,540
53		Manson terminal 4x150/240	buc			400,000
						0,000
	27-21	Manson terminal 4x150/240	buc	1,0000	400,00	400,000
54	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			465,630
						277,750
	65	Muncitor	h-om	5,0500	55,00	277,750
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	22 000,00	0,000
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,300
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,650
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	280,00	0,840
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	50,00	185,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	180,00	0,540
55		Manson terminal 4x35/70	buc			485,000
						0,000
	55-21	Manson terminal 4x35/70	buc	1,0000	485,00	485,000
56	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			9,900
						9,900
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	55,00	9,900
57		Autocolant "Pericol de electrocutare"	buc			14,200
						0,000
	84/2	Autocolant Pericol de electrocutare	buc	1,0000	14,20	14,200
		2.3. Tablou de distributie PDG1				
58	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Dulap metalic 1000x650x300mm ИҚМПІ-5-0 36 УХЛІЗ ІР31)	buc			425,440
						191,950
	1	Muncitor	h-om	3,4900	55,00	191,950
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	45,00	11,250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,440
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	1 000,00	25,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	280,00	81,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	50,00	57,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	180,00	52,200
59	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			211,844
						154,550
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,960
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	65,00	1,950
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,100
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	5,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	64,35	3,089
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	32,50	2,340
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,900
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	35,00	13,300
60	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Complect de sine N si PE 250A	100 buc			27 707,000
						2 585,000

1	2	3	4	5	6	7
	65	Muncitor	h-om	47,0000	55,00	2 585,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	10 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	30,00	24,000
	33360	Complect de sine N si PE 250A	buc	100,0000	242,92	24 292,000
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	5,00	510,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	120,00	240,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	10,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	18,000
61	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc			1 562,000 1 562,000
	1	Muncitor	h-om	28,4000	55,00	1 562,000
62		Papuci de cablu JG 35mm2	buc			8,100 0,000
	62-21	Papuc de cablu JG 35mm2	buc	1,0000	8,10	8,100
63	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			128,887 75,350
	65	Muncitor	h-om	1,3700	55,00	75,350
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	22 000,00	22,000
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,300
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,650
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	32,50	1,625
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	135,00	24,300
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,063
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	280,00	2,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,800
64		Tub termoretractabil 30/15mm	m			16,000 0,000
	25-21	Tub termoretractabil 30/15mm	m	1,0000	16,00	16,000
65	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			9,900 9,900
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	55,00	9,900
66		Autocolant "Pericol de electrocutare"	buc			14,200 0,000
	84/2	Autocolant Pericol de electrocutare	buc	1,0000	14,20	14,200
		2.4. Tablou de distribuie PDG2				
67	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Dulap metalic 650x500x220mm ИММІ-3-0 36 VХ/І3 ІР31)	buc			361,090 127,600
	111	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	45,00	11,250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,440
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	1 000,00	25,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	280,00	81,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	50,00	57,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	180,00	52,200
68	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent,	buc			211,844 154,550

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 250 A				
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,550
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,960
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	65,00	1,950
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,100
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	65,00	1,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	5,00	0,025
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	64,35	3,089
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	32,50	2,340
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,900
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	35,00	13,300
69	08-01-082-1	Cleme in asortiment: Complet de sine N si PE 250A	100 buc			27 707,000 2 585,000
	65	Muncitor	h-om	47,0000	55,00	2 585,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	10 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	30,00	24,000
	33360	Complet de sine N si PE 250A	buc	100,0000	242,92	24 292,000
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	5,00	510,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	120,00	240,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	50,00	10,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	18,000
70	08-02-144-4	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2	100 buc			940,500 940,500
	1	Muncitor	h-om	17,1000	55,00	940,500
71		Papuci de cablu JG 35mm2	buc			8,100 0,000
	62-21	Papuc de cablu JG 35mm2	buc	1,0000	8,10	8,100
72	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			128,887 75,350
	65	Muncitor	h-om	1,3700	55,00	75,350
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 000,00	22,000
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	150,00	0,300
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	65,00	0,650
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	32,50	1,625
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	135,00	24,300
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,063
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	280,00	2,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,800
73		Tub termoretractabil 16/8mm	m			7,950 0,000
	64-21	Tub termoretractabil 16/8mm	m	1,0000	7,95	7,950
74	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			9,900 9,900
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	55,00	9,900
75		Autocuoant "Pericol de electrocutare"	buc			14,200 0,000
	84/2	Autocolant Pericol de electrocutare	buc	1,0000	14,20	14,200
		2.5. Productia de cabluri				
76	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 660,320

1	2	3	4	5	6	7
						364,633
	1	Muncitor	h-om	6,6300	55,00	364,633
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	280,00	1 397,375
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	180,00	898,313
77	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			136,984
						136,984
	1	Muncitor	h-om	2,4900	55,00	136,984
78		Nisip	m3			340,000
						0,000
	78	Nisip	m3	1,0000	340,00	340,000
79	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			1 548,329
						1 199,000
	1	Muncitor	h-om	21,8000	55,00	1 199,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 600,00	2,118
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	17 500,00	175,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	10 000,00	11,765
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	10 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	30,00	7,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,235
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	65,00	2,676
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,235
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	15,00	74,400
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	15,00	74,400
80		Cablu АПвБ6Шп 4x185mm2	m			208,330
						0,000
	80-21	Cablu АПвБ6Шп 4x185mm2	m	1,0000	208,33	208,330
81	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			358,016
						358,016
	1	Muncitor	h-om	6,5100	55,00	358,016
82	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			187,000
						187,000
	1	Muncitor	h-om	3,4000	55,00	187,000
83		Caramida	buc			6,000
						0,000
	83	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,000
84	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg	100 m			2 148,987
						1 391,500
	65	Muncitor	h-om	25,3000	55,00	1 391,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	3 600,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	10 000,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	3,00	5,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	150,00	3,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	65,00	6,500
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,625
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2500	22,25	5,562
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2200	280,00	341,600
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8400	15,00	87,600
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8400	15,00	87,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2200	180,00	219,600

1	2	3	4	5	6	7
85		Cablu N2XH-J 5x95mm2	m			1 135,000 0,000
	85-23832	Cablu N2XH-J 5x95mm2	m	1,0000	1 135,00	1 135,000
86	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			1 169,287 847,000
	65	Muncitor	h-om	15,4000	55,00	847,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	3 600,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	10 000,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	3,00	5,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	150,00	3,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	65,00	6,500
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	25,00	0,625
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2500	22,25	5,562
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	280,00	117,600
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	15,00	54,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	15,00	54,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	180,00	75,600
87		Cablu N2XH-J 5x35mm2	m			495,000 0,000
	85	Cablu N2XH-J 5x35mm2	m	1,0000	495,00	495,000
88	RpEM24A	Marcarea cablului	buc			13,200 13,200
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,2400	55,00	13,200
89		Eticheta Y-134	buc			1,500 0,000
	89-2	Eticheta Y-134	buc	1,0000	1,50	1,500
		2.6. Tevi si jgheaburi materiale metalice				
90	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			3 415,775 1 743,500
	1	Muncitor	h-om	31,7000	55,00	1 743,500
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,783
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	32,00	25,600
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	3,00	3,300
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	8,50	106,249
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	36,00	14,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	280,00	436,906
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	25,00	243,774
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	50,00	158,491
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	15,00	32,406
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	180,00	280,868
91		Jgheab metalic 300x50x3000 perforat	m			77,500 0,000
	91	Jgheab metalic 300x50x3000 peforat	m	1,0000	77,50	77,500
92		Profil U 1.5x50x30x3000mm perforat gri otel zincat	m			43,330 0,000
	92-12	Profil U 1.5x50x30x3000MM perforat gri otel zincat	m	1,0000	43,33	43,330
93		Jgheab metalic neperforat 200x50x3000mm	m			67,500 0,000
	93-21	Jgheab metalic neprforat 200x50x3000mm	m	1,0000	67,50	67,500

1	2	3	4	5	6	7
94		Capac pentru jgheab metalic neperforat 200x50x3000mm	m			34,580 0,000
	94-22	Capac pentru jgheab metalic neperforat 200x50x3000mm	m	1,0000	34,58	34,580
95		Ancora Elmos 8*30	buc			4,920 0,000
	95	Ancora Elmos 8*30	buc	1,0000	4,92	4,920
96		Tija filetata zincata dn=6mm	m			7,500 0,000
	96	Tija filetata zincata dn=6mm	m	1,0000	7,50	7,500
97	RpEG14A	Executarea carcasei metalice sub panoul de evidenta	m2			54,438 25,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4600	55,00	25,300
	2682117334451	Placi din azbest 2-3 mm grosime	kg	3,0000	9,25	29,137
98		Tabla zincata gr.8mm	m2			246,000 0,000
	98	Tabla zincata gr 8mm	m2	1,0000	246,00	246,000
99		Profil metalic patrat 40x4mm	m			38,000 0,000
	197-4,6198-1	Profil metalic patrat 40x4mm	m	1,0000	38,00	38,000
		2.7. Priza de pamint				
100	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 995,783 455,950
	1	Muncitor	h-om	8,2900	55,00	455,950
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 000,00	1 280,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	10 000,00	33,333
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	45,00	35,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	280,00	39,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	127,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	180,00	25,200
101	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie 25x4mm, sectiune 100 mm2	100 m			3 319,875 913,000
	65	Muncitor	h-om	16,6000	55,00	913,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	10 000,00	41,667
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	45,00	40,500
	1019373101	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,1300	16 000,00	2 066,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	280,00	61,833
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,458
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	180,00	39,750
		3. Utilaj				
102		Panou de evidenta cu usa dubla 400A, IP54 (BZUM DDE 3tip (400A) "восьмерка")	buc			17 166,770 0,000
	102	Panou de evidenta cu usa dubla 400A, IP54 (BZUM DDE 3tip (400A) "восьмерка")	buc	1,0000	17 166,77	17 166,770
103		Dulap metalic 1000x650x300mm ИЦМП-5-0 36 УХЛ3 IP31	buc			1 850,000 0,000
	103	Dulap metalic 1000x650x300mm ИЦМП-5-0 36 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	1 850,00	1 850,000
104		Dulap metalic 650x500x220mm ИЦМП-3-0 36 УХЛ3 IP31	buc			1 108,340 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	104	Dulap metalic 650x500x220mm ИИМТ-3-0 36 УХ/І3 ІР31	buc	1,0000	1 108,34	1 108,340
105		Separator de sarcina cu sigurante fuzibile 3P 400A ПІС-4/3P/400A	buc			1 658,340 0,000
	105-21	Separator de sarcina cu sugurante fuzibile 3P 400A ПІС -4/3P/400A	buc	1,0000	1 658,34	1 658,340
106		Separator de sarcina cu 2 pozitii 3P 250A ПІІ-2/3P/250A	buc			845,250 0,000
	106-21	Separator de sarcina cu 2 pozitii 3P 250A ПІІ-2/3P/250A	buc	1,0000	845,25	845,250
107		Separator de sarcina 3P 250A BP32И/3P/250A	buc			475,000 0,000
	107-21	Separator de sarcina 3P 250A BP32И/3P/250A	buc	1,0000	475,00	475,000
108		Separator de sarcina 3P 100A BP32И/3P/100A	buc			316,700 0,000
	108-21	Separator de sarcina 3P 100A BP32И/3P/100A	buc	1,0000	316,70	316,700
109		Contor electronic trifazat ZMG 405CR cl.0.5 380V/10A "Landis &Gyr"	buc			7 237,500 0,000
	109-21	Contor electronic trifazat ZMG 405CR cl.0.5 380V/10A "Landis &Gyr"	buc	1,0000	7 237,50	7 237,500
110		Antena p/u contor electric Landis&Gyr ZMG 405CR4.00B.03	buc			625,000 0,000
	110-21	Antena p/u contor electric Landis &Gyr ZMG405CR400B.03	buc	1,0000	625,00	625,000
111		Modem p/u contor electric Landis& Gyr ZMG 405CR4.00B.03	buc			4 750,000 0,000
	111-21	Modem pentru contor electric Landis&Gyr ZMG405 CR4.00B.03	buc	1,0000	4 750,00	4 750,000

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.