

**Retele de canalizare si statia de
epurare pentru gradinita de
copii, alte obiecte de menire
sociala-cultur. si case ind.
adiacente acestor obiecte din sat.
Zimbreni r-ul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
4-1-1 Alimentarea cu energie electrica**

Valoarea de deviz 509 681,688 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				
		1.1. ВЛ - 0.4 кВ				
1	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,020	10 573,800 3 435,000	211,476 68,700
2	Pret de piata	Провод АС70-10	m	65,000	46,350 0,000	3 012,750 0,000
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele	buc	1,000	1 711,560 726,600	1 711,560 726,600
4	Pret de piata	Стойка СВ - 105	buc	3,000	2 414,320 0,000	7 242,960 0,000
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	3,000	215,520 26,400	646,560 79,200
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc	3,000	77,160 15,000	231,480 45,000

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior				
7	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m ³ Плита П-3и	buc	2,000	59,400 59,400	118,800 118,800
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m ³	7,500	71,400 71,400	535,500 535,500
9	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	m ³	7,500	18,600 18,600	139,500 139,500
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor - РЛНДМ-10/400У1	set	1,000	886,610 485,400	886,610 485,400
		Total ВЛ - 0.4 кВ Inclusiv salariu				14 737,196 2 198,700
		1.2. Проектируемая КТП-10/0.4кВ				
11	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare - Установка трансфор. подстанций на стойках УСО-3А	buc	1,000	1 253,640 360,600	1 253,640 360,600
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m ³	17,500	71,400 71,400	1 249,500 1 249,500
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m ³	17,500	18,600 18,600	325,500 325,500

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
		Total Проектируемая КТП-10/0.4кВ Inclusiv salariu				2 828,640 1 935,600
		1.3. КЛ-0.4 кВ				
14	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	10,500	79,800 79,800	837,900 837,900
15	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	7,250	96,604 96,604	700,380 700,380
16	Pret de piata	Nisip	m3	3,000	300,000 0,000	900,000 0,000
17	pret de piata	Caramida	buc	126,000	6,000 0,000	756,000 0,000
18	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Tava pe d=110mm	1 km	0,004	85 980,000 7 980,000	343,920 31,920
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	12,500	71,400 71,400	892,500 892,500
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	12,500	18,600 18,600	232,500 232,500
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,250	1 520,640 231,120	380,160 57,780

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B7,5				
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,900	116,008 72,000	104,407 64,800
23	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului	m2	2,000	395,052 72,000	790,104 144,000
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	37,050	37,337 12,599	1 383,350 466,800
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,500	84,154 66,000	126,231 99,000
26	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	494,900 228,000	494,900 228,000
27	Pret de piata	Стойка СВ-95-2	buc	1,000	2 730,540 0,000	2 730,540 0,000
28	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	215,520 26,400	215,520 26,400
29	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,000	77,160 15,000	77,160 15,000
		Total КЛ-0.4 кВ				10 965,572

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				3 796,980
		<i>Total</i>	lei			28 531,408
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 903,507
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			670,172
		<i>Total</i>	100,00 +			31 105,087
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			2 177,356
		<i>Total</i>	100,00 +			33 282,443
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			998,473
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				34 280,916 7 931,280
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1				
30	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	3,000	79,080 64,200	237,240 192,600
31	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	13,000	209,320 27,600	2 721,160 358,800
32		Зажим натяжной НБ-2	buc	6,000	12,600 0,000	75,600 0,000
33		Ушко однолап.У1-7-16	buc	7,000	10,500 0,000	73,500 0,000
34		Зажим ПА	buc	3,000	8,400 0,000	25,200 0,000
35		Зажим ПС	buc	4,000	7,350 0,000	29,400 0,000
36		Зажим аппаратный А2А	buc	6,000	11,550 0,000	69,300 0,000
37		Зажим промежуточное ПРТ-7	buc	6,000	46,200 0,000	277,200 0,000
38		Серьга СРС -7-17	buc	7,000	23,100 0,000	161,700 0,000
39		Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,000	46,200 0,000	46,200 0,000
40		Ошиновка провод АС70-10	buc	10,000	57,750 0,000	577,500 0,000
41		Traversa pe stilpi	buc	1,000	827,400 0,000	827,400 0,000
42		Traversa M2-10-SP	buc	1,000	710,850	710,850

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
43		Cirlig de perete, simplu	buc	1,000	35,700	35,700
					0,000	0,000
44		Кронштейн PA1 - constructia sub RLND	buc	1,000	46,200	46,200
					0,000	0,000
45	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,015	2 764,800	41,472
					1 068,000	16,020
46	08-02-305-4	Устройства ответвительное концевое УОК	buc	1,000	90,648	90,648
					24,600	24,600
47	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,000	90,304	90,304
					24,600	24,600
		Total ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1 Inklusiv salariu				6 136,574 616,620
		2.2. ВЛ-0.4кВ. Арматура линейная для опор ВЛ-10				
48	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,300	3 873,060	1 161,918
					1 278,000	383,400
49	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	3,000	90,304	270,912
					24,600	73,800
50		Траверса ТМ2	buc	1,000	117,600	117,600
					0,000	0,000
51		Траверса ТМ6	buc	2,000	92,400	184,800
					0,000	0,000
52	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu	buc	6,000	73,544	441,264
					73,200	439,200
53		Кронштейн P3	buc	2,000	117,600	235,200
					0,000	0,000
54		Кронштейн P4	buc	1,000	117,600	117,600
					0,000	0,000
55		Кронштейн P5	buc	1,000	117,600	117,600
					0,000	0,000
56		Кронштейн PA1	buc	1,000	92,400	92,400
					0,000	0,000
57		Кронштейн PA2	buc	1,000	117,600	117,600
					0,000	0,000
58		Оголовок ОГ5	buc	1,000	57,750	57,750
					0,000	0,000
59		Оголовок ОГ1	buc	2,000	56,700	113,400

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
60	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	6,000	132,048	792,288
					14,400	86,400
61		Хомут Х1	buc	2,000	11,550	23,100
					0,000	0,000
62		Хомут Х7	buc	3,000	23,100	69,300
					0,000	0,000
63		Хомут Х8	buc	1,000	22,050	22,050
					0,000	0,000
64	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	10,000	269,320	2 693,200
					27,600	276,000
65		Колпачиок К-6	buc	10,000	12,600	126,000
					0,000	0,000
66	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	6,000	219,040	1 314,240
					27,600	165,600
67		Зажим аппаратный А2А	buc	6,000	23,460	140,760
					0,000	0,000
68		Слема ПС. ПС-2	buc	5,000	16,320	81,600
					0,000	0,000
69		Ушко У-1	buc	2,000	11,220	22,440
					0,000	0,000
70		Стяжка Г1	buc	2,000	44,880	89,760
					0,000	0,000
71		Заземляющий проводник ЗП1	m	9,000	32,640	293,760
					0,000	0,000
72		Зажим ПА	buc	5,000	11,220	56,100
					0,000	0,000
		Total ВЛ-0.4кВ. Арматура линейная для опор ВЛ-10 Inklusiv salariu				8 752,642 1 424,400
		2.3. Проектируемая КТП - 10/0.4кВ				
73	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 400 kV A	buc	1,000	5 278,720	5 278,720
					1 854,000	1 854,000
74	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, ВН32-3Р-20А (в РУ)	buc	1,000	301,045	301,045
					168,600	168,600
75	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,000	237,170	237,170

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20 A (В PY)			93,600	93,600
76	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A (В PY)	buc	1,000	237,170 93,600	237,170 93,600
77	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	3,000	293,400 180,000	880,200 540,000
78	08-03-530-5	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A	buc	1,000	548,553 231,600	548,553 231,600
79	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	1,000	98,620 67,800	98,620 67,800
80	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	552,220 139,200	552,220 139,200
81	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	69,456 67,200	138,912 134,400
82	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	59,080 52,200	59,080 52,200
83	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,700	3 921,277 1 278,000	2 744,894 894,600
84	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,090	1 917,567 1 098,000	172,581 98,820
85		Кабель ВВГ 4x16мм2	m	3,000	57,120 0,000	171,360 0,000
86		Кабель ВВГ 5x16мм2	m	6,000	68,340 0,000	410,040 0,000
87	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,100	5 405,300 2 148,000	540,530 214,800
88		Металлорукав Д=50мм	m	10,000	78,540 0,000	785,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Proiectuieamă KPI - 10/0.4kV Inclusiv salariu				13 156,495 4 583,220
		2.4. KLI - 0.4 kV				
89	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	552,220 139,200	552,220 139,200
90	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,000	69,456 67,200	69,456 67,200
91	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,290	1 144,069 822,000	331,780 238,380
92	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,160	1 322,456 744,000	211,593 119,040
93		Кабель АПвзБбЩп 3x4.0мм2	m	10,000	33,660 0,000	336,600 0,000
94		Кавель АПвзБбЩп 5x10.0мм2	m	20,000	56,100 0,000	1 122,000 0,000
95	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,300	3 830,920 397,800	1 149,276 119,340
96	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,150	1 130,747 149,200	169,612 22,380
97	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,220	3 308,291 390,545	727,824 85,920
98	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,070	1 953,486 204,000	136,744 14,280
99	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	8,000	106,690 69,000	853,519 552,000
100	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,040	7 932,350 1 848,000	317,294 73,920
101		Труба стальная водогазопроводная Д=25мм	m	4,000	33,660 0,000	134,640 0,000
102	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu	100 m	0,080	6 167,125 2 490,000	493,370 199,200

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe, diametru pina la 40 mm				
103		Труба стальная водогазопров. Д=50мм	m	8,000	78,540 0,000	628,320 0,000
104	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,700	3 921,277 1 278,000	2 744,894 894,600
105	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	271,650 109,800	271,650 109,800
106		Светильник СД 218	buc	1,000	464,100 0,000	464,100 0,000
107		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	44,880 0,000	44,880 0,000
108	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	724,780 204,600	724,780 204,600
109	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	0,100	551,170 336,600	55,117 33,660
110	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,170	343,459 137,294	58,388 23,340
111	590-4010	Conductor ПВ-1x1.5 мм ²	m	27,000	8,160 0,000	220,320 0,000
112	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,080	4 677,450 1 848,000	374,196 147,840
113	pret de piata	Труба стальная водогазопроводн.Д=20мм	m	8,000	33,660 0,000	269,280 0,000
114	08-02-305-1	Bratara pe stilp	buc	7,000	14,744 14,400	103,208 100,800
115		Хамут X15	buc	3,000	12,240 0,000	36,720 0,000
116		Хомут X20	buc	4,000	12,240 0,000	48,960 0,000
117	08-02-406-1	Constructii metalice	t	0,003	64 365,000 16 020,000	193,095 48,060
118	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	0,150	2 300,473 1 206,000	345,071 180,900

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel rotund, diametru 6 mm				
119	08-02-472- 9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,010	4 007,500 1 278,000	40,075 12,780
120	08-02-370- 2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc	1,000	81,660 67,800	81,660 67,800
		Total KJI - 0.4 кВ Inclusiv salariu				13 310,642 3 455,040
		<i>Total</i>	lei			41 356,353
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 419,027
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			898,615
		<i>Total</i>	100,00 +			44 673,995
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			5 039,640
		<i>Total</i>	100,00 +			49 713,635
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			1 491,409
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				51 205,044 10 079,280
		3. Utilaje				
		3.1. ВЛ -0.4 кВ				
121		Однополюсный предохранитель-разединитель CUT-OUT	buc	3,000	239,990 0,000	719,970 0,000
122		Разьединитель РЛНД1-10/400 с приводом	buc	1,000	5 847,310 0,000	5 847,310 0,000
		Total ВЛ -0.4 кВ Inclusiv salariu				6 567,280
		3.2. Проектируемая КТП- 10/0.4кВ				
123		Комплектная трансформаторная подстанция КТП-25/0.4/25кВА (комплект)	buc	1,000	193 307,310 0,000	193 307,310 0,000
124		Трансформатор ТМГ-25- 10/0.4кV/Y/Zo	buc	1,000	126 690,000 0,000	126 690,000 0,000
125		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20А	buc	1,000	100,940 0,000	100,940 0,000

1	2	3	4	5	6	7
126		Автомат выключатель трехпол. ВА47-29. 20А (С)	buc	1,000	90,640 0,000	90,640 0,000
127		Автомат выключатель однопол. ВА47-29.4А(В)	buc	1,000	69,010 0,000	69,010 0,000
128		Ограничитель ОПС1-В-3Р	buc	3,000	354,320 0,000	1 062,960 0,000
129		Пускатель ПМА-0247	buc	1,000	125,660 0,000	125,660 0,000
130		Фотореле ФР-1-1	buc	1,000	115,360 0,000	115,360 0,000
131		Шкаф учета ВZUM-TF-01-63	buc	1,000	5 562,000 0,000	5 562,000 0,000
132		Счетчик 380В. 5-60А. ZMG 310 CR	buc	1,000	4 359,990 0,000	4 359,990 0,000
133		Рубильник 3 - х пол. ВР 32-3Р- 20А	buc	1,000	239,990 0,000	239,990 0,000
134		Автомат выключатель трех полюс. ВА47-29. 25А(С)	buc	1,000	90,640 0,000	90,640 0,000
		Total Проектируемая КТП- 10/0.4кВ Inclusiv salariu				331 814,500
		3.3. КЛ-0.4 кВ				
135		Ящик метал. ЯУЭ -0642 IP54 раз.600x400x350мм	buc	1,000	788,000 0,000	788,000 0,000
136		Переключатель ППЗ-40 25А	buc	1,000	56,000 0,000	56,000 0,000
137	24566	Клемная коробка У614	buc	1,000	23,000 0,000	23,000 0,000
		Total КЛ-0.4 кВ Inclusiv salariu				867,000
		Total Utilaje Inclusiv salariu				339 248,780

		Total	lei	424 734,740
		TVA	20,00 %	84 946,948
		Total deviz: Inclusiv salariu		509 681,688 18 010,560

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare si statia de
epurare pentru gradinita de
copii, alte obiecte de menire
sociala-cultur. si case ind.
adiacente acestor obiecte din sat.
Zimbreni r-ul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
4-1-1 Alimentarea cu energie electrica**

Valoarea de deviz 509 681,688 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	204,415	60,00	12 264,900
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	60,00	51,780
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,100	60,00	126,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,945	60,00	56,700
5.	7136080025001	Montator	h-om	7,780	60,00	466,800
6.	7137010011500	Electrician	h-om	12,933	60,00	775,980
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,650	60,00	99,000
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,260	60,00	15,600
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,955	60,00	4 137,300
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,275	60,00	16,500
Total manopera						18 010,560

Materiale:

1.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	55 000,00	0,000
2.	101-1292	White-spirit	t	0,000	33 000,00	0,000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	31 000,00	0,000
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	23 000,00	0,000
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,061	12,00	0,732
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	26 000,00	0,000
7.	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("III AOH-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,001	36 000,00	36,000
8.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,006	23 000,00	138,000

9.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	44 000,00	0,000
10.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	32 000,00	0,000
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	28 000,00	28,000
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	26 000,00	0,000
13.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,158	18 000,00	2 844,000
14.	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 6 mm	t	0,001	18 000,00	18,000
15.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,008	18 000,00	144,000
16.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,003	18 000,00	54,000
17.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,015	18 000,00	270,000
18.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	21 000,00	0,000
19.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	44 000,00	0,000
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,941	56,00	220,696
21.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,015	23,00	0,345
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,938	44,00	173,272
23.	10119771	Изолятор ПС-70Е	buc	10,000	240,00	2 400,000
24.	101197711	Изолятор ПС-70Д	buc	6,000	188,00	1 128,000
25.	101197715	Изолятор ПС-70Д	buc	13,000	180,00	2 340,000
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,367	10,00	213,670
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,207	11,00	2,277
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,367	10,00	213,670
29.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	30,00	0,360
30.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,056	44,00	2,464
31.	1019852	Vopsea	kg	5,293	33,00	174,669
32.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000	10,00	10,000
33.	110-9009	Armatura liniara	t	0,000	18 000,00	0,000
34.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	233,00	0,000
35.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,000	122,00	0,000
36.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	2,00	0,000
37.	110-9126	Placi metalice	buc	0,200	122,00	24,400
38.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,130	12,00	1,560
39.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	33 000,00	0,000
40.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	34 000,00	0,000
41.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,075	8,00	0,600
42.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	18,00	0,000
43.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	22,00	0,000
44.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000	2 344,00	0,000
45.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003	4 000,00	12,000
46.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,036	19 000,00	684,000
47.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,090	212,00	19,080
48.	2320166200676	White spirit	kg	0,150	22,00	3,300
49.	2320187315789	Decofrol	kg	0,108	19,00	2,052
50.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,748	33,00	24,684
51.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,255	34,00	8,670
52.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,156	31,00	4,836
53.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,075	32,00	2,400
54.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,165	25,00	4,125
55.	26631021000001	Beton B7,5	m3	0,260	1 233,00	320,580
56.	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	2,625	155,00	406,875
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,300	11,00	3,300
58.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735	33,00	24,255
59.	2710403750000	Pazie	buc	0,084	76,00	6,384
60.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,045	26,00	1,170
61.	2811236309900	Confectii metalice	kg	38,917	18,00	700,506
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,072	26,00	1,872
63.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,374	55,00	20,570

64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,270	8,00	2,160
65.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,270	0,60	0,162
66.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	44,00	0,220
67.	28751158900001 0	Однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc	3,090	233,00	719,970
68.	28751158900001 1	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом	buc	1,030	5 677,00	5 847,310
69.	28751158900001 2	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-25/0.4/25кВА (комплект)	buc	1,030	187 677,00	193 307,310
70.	28751158900001 3	Трансформатор ТМГ-25-10/0.4кV/Y/Zo	buc	1,030	123 000,00	126 690,000
71.	28751158900001 4	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,030	98,00	100,940
72.	28751158900001 5	Автомат выключатель трехпол. ВА47-29. 20А(С)	buc	1,030	88,00	90,640
73.	28751158900001 6	Автомат выключатель однопол. ВА47-29. 20А(С)	buc	1,030	67,00	69,010
74.	28751158900001 7	Ограничитель ОПС1-В-3Р	buc	3,090	344,00	1 062,960
75.	28751158900001 8	Пускатель ПМА-0247	buc	1,030	122,00	125,660
76.	28751158900001 9	Фотореле ФР1-1	buc	1,030	112,00	115,360
77.	28751158900002	Провод АС70-10	m	66,950	45,00	3 012,750
78.	28751158900002 0	Шкаф учета ВZUM-TF-01-63	buc	1,030	5 400,00	5 562,000
79.	28751158900002 1	Счетчик 380В. 5-60А. ZMG 310 CR	buc	1,030	4 233,00	4 359,990
80.	28751158900002 2	Рубильник 3-х пол.ВР 32-3Р-20А	buc	1,030	233,00	239,990
81.	28751158900002 3	Автомат выключатель трехпол. ВА47- 29.25А(С)	buc	1,030	88,00	90,640
82.	28751158900002 4	Ящик метал. ЯУЭ-0642 IP54 раз.600x400x350мм	buc	1,000	788,00	788,000
83.	28751158900002 5	Переключатель ППЗ-40 25А	buc	1,000	56,00	56,000
84.	28751158900002 6	Клемная коробка У614	buc	1,000	23,00	23,000
85.	28751158900003	Стойка СВ-105	buc	3,090	2 344,00	7 242,960
86.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,027	33,00	0,891
87.	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,770	25,00	194,250
88.	29131242042101	Nisip	m3	3,000	300,00	900,000
89.	29131242042101	Зажим аппаратный А2А	buc	6,120	23,00	140,760
90.	29131242042102	Saramida	buc	126,000	6,00	756,000
91.	29131242042103	Стойка СВ-95-2	buc	1,020	2 677,00	2 730,540
92.	29131242042105	Слема ПС. ПС-2	buc	5,100	16,00	81,600
93.	29131242042106	Ушсо У-1	buc	2,040	11,00	22,440
94.	29131242042106 6	Кабель ВВГ 4x16мм2	m	3,060	56,00	171,360
95.	29131242042106 7	Кабель ВВГ 5x16мм2	m	6,120	67,00	410,040
96.	29131242042106 8	Металорукав Д=50мм	m	10,200	77,00	785,400
97.	29131242042107	Стяжка Г1	buc	2,040	44,00	89,760
98.	29131242042108	Заземляющий проводник ЗП1	m	9,180	32,00	293,760
99.	29131242042109	Зажим ПА	buc	5,100	11,00	56,100
100.	29131245032001	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,300	12,00	75,600
101.	29131245032001 0	Traversa pe stilpi	buc	1,050	788,00	827,400
102.	29131245032001 1	Traversa M2-10-SP	buc	1,050	677,00	710,850
103.	29131245032001 2	Cirlig de perete, simpu	buc	1,050	34,00	35,700
104.	29131245032001 3	Кронштейн PA1 -constructia sub RLND	buc	1,050	44,00	46,200
105.	29131245032001 4	Траверса ТМ2	buc	1,050	112,00	117,600
106.	29131245032001 5	Траверса ТМ6	buc	2,100	88,00	184,800

107.	29131245032001 6	Кронштейн Р3	buc	2,100	112,00	235,200
108.	29131245032001 7	Кронштейн Р4	buc	1,050	112,00	117,600
109.	29131245032001 8	Кронштейн Р5	buc	1,050	112,00	117,600
110.	29131245032001 9	Кронштейн РА1	buc	1,050	88,00	92,400
111.	29131245032002	Ушко однолап.У1-7-16	buc	7,350	10,00	73,500
112.	29131245032002 0	Кронштейн РА2	buc	1,050	112,00	117,600
113.	29131245032002 1	Оголовок ОГ5	buc	1,050	55,00	57,750
114.	29131245032002 2	Оголовок ОГ1	buc	2,100	54,00	113,400
115.	29131245032002 3	Хомут Х1	buc	2,100	11,00	23,100
116.	29131245032002 4	Хомут Х7	buc	3,150	22,00	69,300
117.	29131245032002 5	Хомут Х8	buc	1,050	21,00	22,050
118.	29131245032002 6	Колпачиок К-6	buc	10,500	12,00	126,000
119.	29131245032003	Зажим ПА	buc	3,150	8,00	25,200
120.	29131245032004	Зажим ПС	buc	4,200	7,00	29,400
121.	29131245032005	Зажим аппаратный А2А	buc	6,300	11,00	69,300
122.	29131245032006	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	6,300	44,00	277,200
123.	29131245032007	Серьга СРС -7-17	buc	7,350	22,00	161,700
124.	29131245032008	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,050	44,00	46,200
125.	29131245032009	Ошиновка провод АС70-10	buc	10,500	55,00	577,500
126.	29131245042001	Кабель АПвЗББШп 3x4.0мм2	m	10,200	33,00	336,600
127.	29131245042001 0	Хомут Х20	buc	4,080	12,00	48,960
128.	29131245042002	Кабель АПвЗББШп 5x10.0мм2	m	20,400	55,00	1 122,000
129.	29131245042003	Труба стальная водогазопровод Д=25мм	m	4,080	33,00	134,640
130.	29131245042004	Труба стальная водогазопровод Д=50мм	m	8,160	77,00	628,320
131.	29131245042005	Светильник СД 218	buc	1,020	455,00	464,100
132.	29131245042006	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,020	44,00	44,880
133.	29131245042007	Conductor ПВ-1x1.5 мм2	m	27,540	8,00	220,320
134.	29131245042008	Труба стальная водогазпров.д=20мм	m	8,160	33,00	269,280
135.	29131245042009	Хомут Х15	buc	3,060	12,00	36,720
136.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,000	355,00	0,000
137.	446-23011	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD - Плита ПЗ из бетона В25	m3	0,000	1 500,00	0,000
138.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric УСО-3А	m3	0,000	1 233,00	0,000
139.	5009030	Flanse	10 buc	0,205	10,00	2,050
140.	5009031	Scoabe	10 buc	5,446	11,00	59,906
141.	500903111	Труба д=20мм	m	4,000	33,00	132,000
142.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,084	12,00	1,008
143.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,000	12,00	216,000
144.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,080	11,00	0,880
145.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,294	15,00	64,410
146.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400	10,00	244,000
147.	5009070	Racordari	10 buc	0,100	11,00	1,100
148.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,100	21,00	170,100
149.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,017	5,00	0,085
150.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	24,924	22,00	548,328
151.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,020	13,00	0,260
152.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	23,00	0,230
153.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,177	15,00	2,655
154.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	11,00	67,100
155.	5009619	Ate de cusut	kg	0,009	23,00	0,207
156.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,022	21,00	0,462
157.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,006	22,00	0,132
158.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	33,00	0,660
159.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,000	23 000,00	0,000

160.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,001	23 000,00	23,000
161.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,000	23 000,00	0,000
162.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,125	23,00	2,875
163.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	4,000	78,00	312,000
164.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,212	33,00	6,996
165.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,200	45,00	54,000
166.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,075	44,00	3,300
167.	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	1,007	66,00	66,462
168.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,068	44,00	2,992
Total materiale de constructii						378 468,475

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,520	122,00	185,440
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,671	322,00	538,062
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,502	344,00	3 956,688
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,960	344,00	330,240
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,797	56,00	100,632
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,797	44,00	79,068
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,544	87,00	395,328
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,296	233,00	68,968
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,680	344,00	1 609,920
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,988	55,00	769,340
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,790	322,00	1 220,380
12.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,100	366,00	1 134,600
13.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,370	21,00	7,770
14.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,020	77,00	1,540
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,400	32,00	12,800
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,150	12,00	1,800
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,964	55,00	163,020
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,180	14,00	2,520
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,883	14,00	26,362
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,580	88,00	51,040
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,467	388,00	181,196
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,293	344,00	1 820,792
Total utilaje de constructii						12 657,506

Total	lei	424 734,740
TVA	20,00 %	84 946,948

Total deviz:

**509 681,6
88**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Rețele de canalizare și stația de epurare
pentru grădina de copii, alte obiecte de menire
socială-cultur. și case ind. adiacente acestor
obiecte din sat. Zimbreni r-ul Ialoveni**

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. Lucrări de construcție				
		1.1. ВЛ - 0.4 кВ				
1	33-04-009-6	Suspendarea în localitate populată a conductorilor LEA 6-10 kV, secțiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor	1 km			10 573,800 3 435,000
	1	Muncitor	h-om	57,2300	60,00	3 435,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	33,00	3,300
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	44,00	149,600
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	23 000,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	12,00	0,600
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	23 000,00	0,000
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	33 000,00	0,000
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	18 000,00	0,000
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari în forma de taler	t	0,0000	122,00	0,000
	010410	Tractoare cu roți pneumatice la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția gospodării apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	322,00	2 431,100
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	233,00	3 448,400
	400001	Autocamion de bord, tonaj pînă la 5 t	h-ut	2,8600	388,00	1 105,800
2	Pret de piață	Провод АС70-10	m			46,350 0,000
	28751158900002	Провод АС70-10	m	1,0000	45,00	46,350
3	33-04-003-3	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior cu două proptele	buc			1 711,560 726,600
	1	Muncitor	h-om	12,1100	60,00	726,600
	101-1714	Buloane pentru construcții cu piulite și saibe	t	0,0000	31 000,00	0,000
	101-9341	Bare de oțel cu diametrul pînă la 10 mm	t	0,0000	26 000,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	122,00	12,200
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,240
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	33,00	3,300
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,000
	201-9261	Piese de fixare din oțel	kg	0,0000	18,00	0,000
	201-9266	Bratari din oțel	kg	0,0000	22,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adîncime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	322,00	969,220
4	Pret de piață	Стойка СВ - 105	buc			2 414,320 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	28751158900003	Стойка СВ-105	buc	1,0000	2 344,00	2 414,320
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			215,520 ----- 26,400
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,00	26,400
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	122,00	29,280
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	322,00	77,280
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	344,00	82,560
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			77,160 ----- 15,000
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	122,00	17,080
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	322,00	45,080
7	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 Плита П-3и	buc			59,400 ----- 59,400
	1	Muncitor	h-om	0,9900	60,00	59,400
	446-23011	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD - Плита П3 из бетона В25	m3	0,0000	1 500,00	0,000
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			71,400 ----- 71,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,400
9	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			18,600 ----- 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor - РЛНДМ-10/400У1	set			886,610 ----- 485,400
	1	Muncitor	h-om	8,0900	60,00	485,400
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	31 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	26 000,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	233,00	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	18,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,240
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	33 000,00	0,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	55 000,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	33,00	0,330
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	33 000,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	22,00	0,000
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	23 000,00	0,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	366,00	241,560
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	388,00	159,080
		1.2. Проектируемая КТП-10/0.4кВ				
11	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare - Установка трансфор. подстанций на стойках УСО-3А	buc			1 253,640 ----- 360,600
	1	Muncitor	h-om	6,0100	60,00	360,600
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,0000	355,00	0,000
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric УСО-3А	m3	0,0000	1 233,00	0,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	366,00	893,040
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,	m3			71,400 -----

1	2	3	4	5	6	7
		executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				71,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,400
13	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			18,600 ----- 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
		1.3. КЛ-0.4 κВ				
14	TsA16B1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			79,800 ----- 79,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	60,00	72,600
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	60,00	7,200
15	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			96,604 ----- 96,604
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	60,00	96,604
16	Pret de piata	Nisip	m3			300,000 ----- 0,000
	29131242042101	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,000
17	pret de piata	Caramida	buc			6,000 ----- 0,000
	29131242042102	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,000
18	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Tava pe d=110mm	1 km			85 980,000 ----- 7 980,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,000
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	78,00	78 000,000
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			71,400 ----- 71,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,400
20	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			18,600 ----- 18,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,600
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..B7,5	m3			1 520,640 ----- 231,120
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	26631021000001	Beton B7,5	m3	1,0250	1 233,00	1 282,320
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			116,008 ----- 72,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,00	0,244
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,400
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,990
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,300
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,080
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	212,00	21,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,333
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 344,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,280
23	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului	m2			395,052 72,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1300	60,00	7,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	1,200
	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,2500	155,00	203,438
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	33,00	12,127
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	3,7000	25,00	97,125
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	76,00	3,192
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 000,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	32,00	6,400
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	77,00	0,770
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			37,337 12,599
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	60,00	12,599
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,907
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	33,00	0,666
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,555
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	55,00	4,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	21,00	0,210
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			84,154 66,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	60,00	66,000
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	31,00	3,224
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,750
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	32,00	1,600
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	34,00	5,780
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	11,00	2,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,400
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,200
26	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			494,900 228,000
	1	Muncitor	h-om	3,8000	60,00	228,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	31 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	26 000,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	122,00	12,200
	101-1757	Carpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,240
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	33,00	3,300
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	22,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	322,00	251,160
27	Pret de piata	Стойка CB-95-2	buc			2 730,540 0,000
	29131242042103	Стойка CB-95-2	buc	1,0000	2 677,00	2 730,540
28	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			215,520 26,400
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,00	26,400
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	122,00	29,280
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte	h-ut	0,2400	322,00	77,280

1	2	3	4	5	6	7
		domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	344,00	82,560
29	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			77,160 15,000
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	122,00	17,080
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	322,00	45,080
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1				
30	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			79,080 64,200
	1	Muncitor	h-om	1,0700	60,00	64,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	44,00	11,440
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	344,00	3,440
31	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			209,320 27,600
	1	Muncitor	h-om	0,4600	60,00	27,600
	101197715	Изолятор ПС-70Д	buc	1,0000	180,00	180,000
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	344,00	1,720
32		Зажим натяжной НБ-2	buc			12,600 0,000
	29131245032001	Зажим натяжной НБ-2	buc	1,0000	12,00	12,600
33		Ушко однолап.У1-7-16	buc			10,500 0,000
	29131245032002	Ушко однолап.У1-7-16	buc	1,0000	10,00	10,500
34		Зажим ПА	buc			8,400 0,000
	29131245032003	Зажим ПА	buc	1,0000	8,00	8,400
35		Зажим ПС	buc			7,350 0,000
	29131245032004	Зажим ПС	buc	1,0000	7,00	7,350
36		Зажим аппаратный А2А	buc			11,550 0,000
	29131245032005	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000	11,00	11,550
37		Зажим промежуточное ПРТ-7	buc			46,200 0,000
	29131245032006	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	1,0000	44,00	46,200
38		Серьга СРС -7-17	buc			23,100 0,000
	29131245032007	Серьга СРС -7-17	buc	1,0000	22,00	23,100
39		Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc			46,200 0,000
	29131245032008	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	44,00	46,200
40		Ошиновка провод АС70-10	buc			57,750 0,000
	29131245032009	Ошиновка провод АС70-10	buc	1,0000	55,00	57,750

1	2	3	4	5	6	7
41		Traversa pe stilpi	buc			827,400 ----- 0,000
	291312450320010	Traversa pe stilpi	buc	1,0000	788,00	827,400
42		Traversa M2-10-SP	buc			710,850 ----- 0,000
	291312450320011	Traversa M2-10-SP	buc	1,0000	677,00	710,850
43		Cirlig de perete, simplu	buc			35,700 ----- 0,000
	291312450320012	Cirlig de perete, simpu	buc	1,0000	34,00	35,700
44		Кронштейн PA1 - constructia sub RLND	buc			46,200 ----- 0,000
	291312450320013	Кронштейн PA1 -constructia sub RLND	buc	1,0000	44,00	46,200
45	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 764,800 ----- 1 068,000
	1	Muncitor	h-om	17,8000	60,00	1 068,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	18 000,00	1 200,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	56,00	100,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	55,00	396,000
46	08-02-305-4	Устройства ответвительное концевое УОК	buc			90,648 ----- 24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	344,00	0,344
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	344,00	65,360
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	344,00	0,344
47	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc			90,304 ----- 24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	344,00	0,344
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	344,00	65,360
		2.2. ВЛ-0.4кВ. Арматура линейная для опор ВЛ-10				
48	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 873,060 ----- 1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	18 000,00	1 680,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	60,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	56,00	50,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	33,00	79,200
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,500
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	22,00	294,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	344,00	65,360
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,800
49	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			90,304 ----- 24,600
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,00	24,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	344,00	0,344
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	344,00	65,360

1	2	3	4	5	6	7
50		Траверса ТМ2	buc			117,600 0,000
	291312450320014	Траверса ТМ2	buc	1,0000	112,00	117,600
51		Траверса ТМ6	buc			92,400 0,000
	291312450320015	Траверса ТМ6	buc	1,0000	88,00	92,400
52	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu	buc			73,544 73,200
	1	Muncitor	h-om	1,2200	60,00	73,200
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	344,00	0,344
53		Кронштейн Р3	buc			117,600 0,000
	291312450320016	Кронштейн Р3	buc	1,0000	112,00	117,600
54		Кронштейн Р4	buc			117,600 0,000
	291312450320017	Кронштейн Р4	buc	1,0000	112,00	117,600
55		Кронштейн Р5	buc			117,600 0,000
	291312450320018	Кронштейн Р5	buc	1,0000	112,00	117,600
56		Кронштейн РА1	buc			92,400 0,000
	291312450320019	Кронштейн РА1	buc	1,0000	88,00	92,400
57		Кронштейн РА2	buc			117,600 0,000
	291312450320020	Кронштейн РА2	buc	1,0000	112,00	117,600
58		Оголовок ОГ5	buc			57,750 0,000
	291312450320021	Оголовок ОГ5	buc	1,0000	55,00	57,750
59		Оголовок ОГ1	buc			56,700 0,000
	291312450320022	Оголовок ОГ1	buc	1,0000	54,00	56,700
60	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc			132,048 14,400
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,400
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	344,00	0,344
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	344,00	116,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	344,00	0,344
61		Хомут Х1	buc			11,550 0,000
	291312450320023	Хомут Х1	buc	1,0000	11,00	11,550
62		Хомут Х7	buc			23,100 0,000
	291312450320024	Хомут Х7	buc	1,0000	22,00	23,100
63		Хомут Х8	buc			22,050 0,000
	291312450320025	Хомут Х8	buc	1,0000	21,00	22,050
64	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			269,320 27,600
	1	Muncitor	h-om	0,4600	60,00	27,600
	10119771	Изолятор ПС-70Е	buc	1,0000	240,00	240,000

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	344,00	1,720
65		Колпачиок К-6	buc			12,600
	291312450320026	Колпачиок К-6	buc	1,0000	12,00	12,600
66	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			219,040
	1	Muncitor	h-om	0,4600	60,00	27,600
	101197711	Изолятор ПС-70Д	buc	1,0000	188,00	188,000
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	344,00	1,720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	344,00	1,720
67		Зажим аппаратный А2А	buc			23,460
	29131242042101	Зажим аппаратный А2А	buc	1,0000	23,00	23,460
68		Слема ПС. ПС-2	buc			16,320
	29131242042105	Слема ПС. ПС-2	buc	1,0000	16,00	16,320
69		Ушко У-1	buc			11,220
	29131242042106	Ушко У-1	buc	1,0000	11,00	11,220
70		Стяжка Г1	buc			44,880
	29131242042107	Стяжка Г1	buc	1,0000	44,00	44,880
71		Заземляющий проводник ЗП1	m			32,640
	29131242042108	Заземляющий проводник ЗП1	m	1,0000	32,00	32,640
72		Зажим ПА	buc			11,220
	29131242042109	Зажим ПА	buc	1,0000	11,00	11,220
		2.3. Проектируемая КТП - 10/0.4кВ				
73	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 400 kV A	buc			5 278,720
	1	Muncitor	h-om	30,9000	60,00	1 854,000
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0010	36 000,00	36,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	18 000,00	126,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3600	56,00	76,160
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00018	34 000,00	0,000
	5009053	Раруци de cablu din aluminiu	buc	18,0000	12,00	216,000
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,1400	344,00	2 456,160
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	55,00	118,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1500	344,00	395,600
74	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, ВН32-3Р-20А (в РУ)	buc			301,045
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,600
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	23,00	0,184
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	44,00	23,320
	1019760	Лас de electroizolatie "318"	kg	0,0300	44,00	1,320
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	33,00	2,310
	5009062	Раруци de cablu	buc	6,1000	10,00	61,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	23,00	0,115
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	44,00	2,112
	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	0,0720	66,00	4,752
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	344,00	1,376
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	14,00	0,840
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	88,00	33,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	344,00	1,376
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20 A (В PY)	buc			237,170 ----- 93,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,920
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,00	0,023
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	44,00	2,156
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	11,00	0,154
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	44,00	0,264
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	33,00	1,188
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	21,00	21,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	23,00	0,023
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	44,00	0,264
	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	0,0120	66,00	0,792
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	344,00	0,688
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,150
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,560
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	344,00	0,688
76	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A (В PY)	buc			237,170 ----- 93,600
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,920
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	23,00	0,023
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	44,00	2,156
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	11,00	0,154
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	44,00	0,264
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	33,00	1,188
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	19,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	21,00	21,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	23,00	0,023
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	44,00	0,264
	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	0,0120	66,00	0,792
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	344,00	0,688
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,150
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,560
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	344,00	0,688
77	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			293,400 ----- 180,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	44,00	16,720
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	21,00	21,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1100	344,00	37,840

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	344,00	37,840
78	08-03-530-5	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A	buc			548,553
						231,600
	1	Muncitor	h-om	3,8600	60,00	231,600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	56,00	4,480
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	23,00	0,115
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	44,00	23,320
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	11,00	0,154
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	44,00	0,616
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	33,00	1,551
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	19 000,00	76,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	21,00	21,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	15,00	0,465
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	11,00	67,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	23,00	0,046
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0150	44,00	0,660
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0480	66,00	3,168
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0110	344,00	3,784
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,150
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	14,00	0,560
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	88,00	17,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0110	344,00	3,784
79	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			98,620
						67,800
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	44,00	2,640
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	33,00	0,660
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	344,00	13,760
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	344,00	13,760
80	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			552,220
						139,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	56,00	8,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	44,00	7,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	33,00	0,990
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	19 000,00	285,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	344,00	34,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	55,00	42,350
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	344,00	34,400
81	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			69,456
						67,200
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	344,00	0,688
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	344,00	0,688
82	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			59,080
						52,200
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,200
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	44 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	344,00	3,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	344,00	3,440
83	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 921,277 ----- 1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	18 000,00	1 645,714
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	77,143
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	56,00	50,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	33,00	79,200
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	22,00	294,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	344,00	65,360
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	344,00	65,360
84	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 917,567 ----- 1 098,000
	1	Muncitor	h-om	18,3000	60,00	1 098,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	26 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	44 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,056
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	21,00	0,233
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	23,00	11,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	344,00	191,111
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	56,00	238,311
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	44,00	187,244
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	344,00	191,111
85		Кабель ВВГ 4x16мм2	m			57,120 ----- 0,000
	291312420421066	Кабель ВВГ 4x16мм2	m	1,0000	56,00	57,120
86		Кабель ВВГ 5x16мм2	m			68,340 ----- 0,000
	291312420421067	Кабель ВВГ 5x16мм2	m	1,0000	67,00	68,340
87	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			5 405,300 ----- 2 148,000
	1	Muncitor	h-om	35,8000	60,00	2 148,000
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	44 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	28 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	18 000,00	900,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	56,00	58,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,000
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	11,00	220,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	15,00	150,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	11,00	11,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	21,00	105,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	344,00	113,520
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	55,00	984,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	14,00	64,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	344,00	113,520

1	2	3	4	5	6	7
88		Металлорукав Д=50мм	m			78,540 0,000
	291312420421068	Металорукав Д=50мм	m	1,0000	77,00	78,540
		2.4. КЛ - 0.4 кВ				
89	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			552,220 139,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	56,00	8,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	44,00	7,480
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	33,00	0,990
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	19 000,00	285,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	344,00	34,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	55,00	42,350
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	344,00	34,400
90	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			69,456 67,200
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	44,00	0,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	344,00	0,688
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	344,00	0,688
91	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 144,069 822,000
	1	Muncitor	h-om	13,7000	60,00	822,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	56,00	180,359
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	44,00	141,710
92	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 322,456 744,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	44 000,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,094
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	21,00	0,263
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	23,00	11,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	344,00	133,300
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	56,00	168,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	44,00	132,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	344,00	133,300
93		Кабель АПвзБбШп 3x4.0мм2	m			33,660 0,000
	29131245042001	Кабель АПвзБбШп 3x4.0мм2	m	1,0000	33,00	33,660
94		Кавель АПвзБбШп 5x10.0мм2	m			56,100 0,000
	29131245042002	Кабель АПвзБбШп 5x10.0мм2	m	1,0000	55,00	56,100
95	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 830,920 397,800
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,00	397,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	344,00	1 716,560
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	344,00	1 716,560
96	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 130,747

1	2	3	4	5	6	7
						149,200
	1	Muncitor	h-om	2,4900	60,00	149,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	344,00	490,773
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	344,00	490,773
97	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 308,291
						390,545
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,00	390,545
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	344,00	1 458,873
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	344,00	1 458,873
98	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 953,486
						204,000
	1	Muncitor	h-om	3,4000	60,00	204,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	344,00	874,743
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	344,00	874,743
99	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc			106,690
						69,000
	1	Muncitor	h-om	1,1500	60,00	69,000
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	23 000,00	17,250
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	32 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	5,00	0,010
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	21,00	0,050
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,150
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	45,00	6,750
	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	0,1000	66,00	6,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	344,00	3,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	344,00	3,440
100	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 932,350
						1 848,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	60,00	1 848,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	56,00	58,800
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	11,00	9,075
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	33,00	22,275
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	12,00	7,800
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,250
	500903111	Труба Д=20мм	m	100,0000	33,00	3 300,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	21,00	168,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	13,00	0,975
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	22,00	0,550
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	344,00	163,400
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	87,00	1 740,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	55,00	353,375
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	14,00	86,450
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	344,00	163,400
101		Труба стальная водогазопроводная Д=25мм	m			33,660
						0,000
	29131245042003	Труба стальная водогазопровод Д=25мм	m	1,0000	33,00	33,660
102	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			6 167,125
						2 490,000
	1	Muncitor	h-om	41,5000	60,00	2 490,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	56,00	58,800

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	11,00	9,075
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	33,00	22,275
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	12,00	7,800
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,250
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	11,00	45,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	21,00	168,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	13,00	0,975
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	22,00	0,825
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	344,00	275,200
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	87,00	2 331,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	55,00	353,375
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	14,00	118,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	344,00	275,200
103		Труба стальная водогазопров. Д=50мм	m			78,540 0,000
	29131245042004	Труба стальная водогазопровод Д=50мм	m	1,0000	77,00	78,540
104	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 921,277 1 278,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	18 000,00	1 645,714
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	77,143
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	56,00	50,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	33,00	79,200
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	22,00	294,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	344,00	65,360
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	344,00	65,360
105	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			271,650 109,800
	1	Muncitor	h-om	1,8300	60,00	109,800
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	30,00	0,360
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	23,00	0,230
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	23 000,00	23,000
	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	0,0100	66,00	0,660
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	344,00	6,880
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	344,00	123,840
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	344,00	6,880
106		Светильник СД 218	buc			464,100 0,000
	29131245042005	Светильник СД 218	buc	1,0000	455,00	464,100
107		Лампа светодиодная 50Вт	buc			44,880 0,000
	29131245042006	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,0000	44,00	44,880
108	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			724,780 204,600
	1	Muncitor	h-om	3,4100	60,00	204,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	28 000,00	28,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	44,00	4,400
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	33,00	16,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0200	344,00	6,880

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	344,00	457,520
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	344,00	6,880
109	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			551,170 ----- 336,600
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,600
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	21 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,660
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,720
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	11,00	8,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	13,00	0,650
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,300
	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	0,1600	66,00	10,560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	344,00	3,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	344,00	3,440
110	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			343,459 ----- 137,294
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,00	137,294
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	21 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	33,00	0,582
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,741
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	15,00	183,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,265
	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	0,1600	66,00	10,482
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	344,00	4,047
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	344,00	4,047
111	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5 мм ²	m			8,160 ----- 0,000
	29131245042007	Conductor ПБ-1x1.5 мм ²	m	1,0000	8,00	8,160
112	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 677,450 ----- 1 848,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	60,00	1 848,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	56,00	58,800
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	11,00	9,075
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	33,00	22,275
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	12,00	7,800
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,250
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	11,00	45,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	21,00	168,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	13,00	0,975
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	22,00	0,550
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	344,00	163,400
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	87,00	1 740,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	55,00	353,375
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	14,00	86,450
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	344,00	163,400
113	pret de piata	Труба стальная водогазопроводн. Д=20мм	m			33,660 ----- 0,000
	29131245042008	Труба стальная водогазпров. Д=20мм	m	1,0000	33,00	33,660
114	08-02-305-1	Bratară pe stilp	buc			14,744 ----- 14,400

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,00	14,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	344,00	0,344
115		Хомут X15	buc			12,240
	29131245042009	Хомут X15	buc	1,0000	12,00	12,240
116		Хомут X20	buc			12,240
	291312450420010	Хомут X20	buc	1,0000	12,00	12,240
117	08-02-406-1	Constructii metalice	t			64 365,000
	1	Muncitor	h-om	267,0000	60,00	16 020,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	18 000,00	18 000,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	44 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	56,00	840,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	10,00	916,667
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	10,00	916,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	344,00	573,333
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	55,00	8 525,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	344,00	573,333
118	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 300,473
	1	Muncitor	h-om	20,1000	60,00	1 206,000
	1011615	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 6 mm	t	0,0040	18 000,00	120,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	120,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	56,00	50,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	33,00	66,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	22,00	294,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	344,00	38,987
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	344,00	38,987
119	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 007,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	18 000,00	1 800,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	56,00	50,400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	33,00	79,200
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	22,00	294,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	344,00	68,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	187,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	344,00	68,800
120	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc			81,660
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,800

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	44,00	13,200
	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	0,0100	66,00	0,660
		3. Utilaje				
		3.1. ВЛ -0.4 кВ				
121		Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT	buc			239,990
						0,000
	287511589000010	Однополюсный предохранитель - разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	233,00	239,990
122		Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом	buc			5 847,310
						0,000
	287511589000011	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом	buc	1,0000	5 677,00	5 847,310
		3.2. Проектируемая КТП-10/0.4кВ				
123		Комплектная трансформаторная подстанция КТП-25/0.4/25кВА (комплект)	buc			193 307,310
						0,000
	287511589000012	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-25/0.4/25кВА (комплект)	buc	1,0000	187 677,00	193 307,310
124		Трансформатор ТМГ-25-10/0.4кV/Y/Zo	buc			126 690,000
						0,000
	287511589000013	Трансформатор ТМГ-25-10/0.4кV/Y/Zo	buc	1,0000	123 000,00	126 690,000
125		Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20А	buc			100,940
						0,000
	287511589000014	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20А	buc	1,0000	98,00	100,940
126		Автомат выключатель трехпол. ВА47-29. 20А (С)	buc			90,640
						0,000
	287511589000015	Автомат выключатель трехпол. ВА47-29. 20А(С)	buc	1,0000	88,00	90,640
127		Автомат выключатель однопол. ВА47-29.4А(В)	buc			69,010
						0,000
	287511589000016	Автомат выключатель однопол. ВА47-29. 20А(С)	buc	1,0000	67,00	69,010
128		Ограничитель ОПС1-В-3P	buc			354,320
						0,000
	287511589000017	Ограничитель ОПС1-В-3P	buc	1,0000	344,00	354,320
129		Пускатель ПМА-0247	buc			125,660
						0,000
	287511589000018	Пускатель ПМА-0247	buc	1,0000	122,00	125,660
130		Фотореле ФР-1-1	buc			115,360
						0,000
	287511589000019	Фотореле ФР1-1	buc	1,0000	112,00	115,360
131		Шкаф учета ВZUM-TF-01-63	buc			5 562,000
						0,000
	287511589000020	Шкаф учета ВZUM-TF-01-63	buc	1,0000	5 400,00	5 562,000
132		Счетчик 380В. 5-60А. ZMG 310 CR	buc			4 359,990
						0,000
	287511589000021	Счетчик 380В. 5-60А. ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 233,00	4 359,990
133		Рубильник 3 - х пол. ВР 32-3P-20А	buc			239,990
						0,000
	287511589000022	Рубильник 3-х пол.ВР 32-3P-20А	buc	1,0000	233,00	239,990

1	2	3	4	5	6	7
134		Автомат выключатель трех полюс. ВА47-29. 25А(С)	buc			90,640 ----- 0,000
	287511589000023	Автомат выключатель трехпол. ВА47-29.25А(С)	buc	1,0000	88,00	90,640
		3.3. КЛ-0.4 кВ				
135		Ящик метал. ЯУЭ -0642 IP54 раз.600х400х350мм	buc			788,000 ----- 0,000
	287511589000024	Ящик метал. ЯУЭ-0642 IP54 раз.600х400х350мм	buc	1,0000	788,00	788,000
136		Переключатель ППЗ-40 25А	buc			56,000 ----- 0,000
	287511589000025	Переключатель ППЗ-40 25А	buc	1,0000	56,00	56,000
137	24566	Клемная коробка У614	buc			23,000 ----- 0,000
	287511589000026	Клемная коробка У614	buc	1,0000	23,00	23,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.