

Construcția sistemului de canalizare, etapa II

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Statia de pompare nr.4. Statia de epurare. Alimentarea cu energie electrica 0,4kV

Valoarea de deviz 689 080,566 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. Lucrari de constructie				
1	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	2,530	99,970 99,970	252,924 252,924
2	33-04-027-3	Montarea substațiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea elementelor de constructii	buc	1,000	903,500 338,520	903,500 338,520
3	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	17,370	111,720 111,720	1 940,568 1 940,568
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	11,480	82,983 81,483	952,644 935,424
5	pret de	Caramida	buc	262,000	7,000	1 834,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
6	pret de piata	Nisip	m3	5,790	300,000 0,000	1 737,000 0,000
7	33-04-003- 1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB105+1spr	buc	16,000	670,840 319,200	10 733,440 5 107,200
8	33-04-003- 2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea - CB105 -dubla	buc	8,000	1 428,565 663,600	11 428,520 5 308,800
9	33-04-003- 3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele - CB cu trei	buc	2,000	2 250,070 1 017,240	4 500,140 2 034,480
10	pretul firmei	Stilpi CB-105	buc	38,000	2 344,000 0,000	89 072,000 0,000
11	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	38,000	222,960 36,960	8 472,480 1 404,480
12	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	38,000	73,780 21,000	2 803,640 798,000
13	33-04-009- 8	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual	1 km	0,950	23 808,053 6 090,000	22 617,650 5 785,500
14	Pret de piata	Conductor AC-70-10 1x70mm2	m	2 850,000	17,500 0,000	49 875,000 0,000
15	34-02-003- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri - Tava din PE d=32mm	1 km	0,013	19 479,692 11 172,000	253,236 145,236
16	34-02-003- 1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Tava din E d=50mm	1 km	0,013	22 479,692 11 172,000	292,236 145,236
17	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul trasei la montare - camin de vizitare la instalatia de impamintare	buc	1,000	302,520 97,440	302,520 97,440
18	pretul firmei	Camin de vizitare 335x240x255mm DKC	buc	1,000	433,000 0,000	433,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				208 404,498 24 293,808
		1.2. Lista materialelor pentru cablu CIII				
19	33-04-017- 1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA- 2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,185	9 125,854 5 479,978	1 688,283 1 013,796
20	Pret de piata	Cablu CIII-2-1 3x35+1x54.6MM2	m	185,000	77,000 0,000	14 245,000 0,000
21	pret de piata	Clema CA1500	buc	9,000	11,000 0,000	99,000 0,000
22	Pret de piata	Clema de ancorare PA1500	buc	12,000	12,000 0,000	144,000 0,000
23	Pret de piata	Banda din otel F2007	m	42,000	3,800 0,000	159,600 0,000
24	pret de piata	Catarama pentru banda de otel A200	buc	42,000	8,000 0,000	336,000 0,000
25	Pret de piata	Curea de cablu CSB	buc	28,000	7,000 0,000	196,000 0,000
26	Pret de piata	Clema P2x95	buc	18,000	23,000 0,000	414,000 0,000
		Total Lista materialelor pentru cablu CIII Inclusiv salariu				17 281,883 1 013,796
		<i>Total</i>	lei			225 686,381
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			6 073,825
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			7 003,152
		<i>Total</i>	100,00 +			238 763,358
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			23 876,336
		<i>Total</i>	100,00 +			262 639,694
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			10 505,588
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				273 145,282 25 307,604
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare				
27	08-03-523- 1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A -	buc	3,000	114,928 98,280	344,784 294,840

1	2	3	4	5	6	7
		Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31.5 У3				
28	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 Монтаж трансформатора ТМГ-63-10/0.4кВ в КТП	buc	1,000	3 575,080 1 890,000	3 575,080 1 890,000
29	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 Intrerupator de sarcina tripolar BP32-35/3P/250A	buc	2,000	317,727 236,040	635,454 472,080
30	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A Siguranta-intrerupator - separator ПБП-33.35	buc	2,000	336,470 206,640	672,940 413,280
31	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A - siguranta fuzibila NH00C gG/20A	buc	3,000	122,955 98,280	368,865 294,840
		Total Post de transformare Inclusiv salariu				5 597,123 3 365,040
		2.2. Panou de evidenta, dulapde distributie				
32	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 Panou de evidenta din metal, BZUM-TF-01-63-09-PE-1	buc	1,000	630,110 194,880	630,110 194,880
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (in BZUM)	buc	2,000	96,294 94,080	192,588 188,160
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	80,850 73,080	80,850 73,080
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	354,010 252,000	354,010 252,000
36	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,000	1 102,420 293,160	1 102,420 293,160

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 1200x1000 Panou ЩМП-6-0/ IP65 Garant - PDC-1				
37	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - установка приборов в щит PDC- 1	buc	2,000	96,294 94,080	192,588 188,160
38	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 panou ЩРН-24з IP54-PRO-PD-1	buc	1,000	630,110 194,880	630,110 194,880
39	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - установка выключателей и приборов в щит РД-1	buc	9,000	96,294 94,080	866,646 846,720
		Total Panou de evidenta, dulap de distributie Inclusiv salariu				4 049,322 2 231,040
		2.3. Cabluri si conductori				
40	08-02-141- 2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,940	2 309,533 1 150,800	2 170,961 1 081,752
41	08-02-148- 2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,260	2 643,412 1 537,200	687,287 399,672
42	pret de piata	Cabluri АПВБ6Шп-1 4x35.0мм2	m	20,000	66,000 0,000	1 320,000 0,000
43	pret de piata	Cabluri АПВБ6Шп-1 5x16.0мм2	m	35,000	54,000 0,000	1 890,000 0,000
44	pret de piata	Cabluri C2XY-F 5x1,5mm2	m	55,000	27,000 0,000	1 485,000 0,000
45	Pret de piata	Cabeluri C2XY-F 3x1,5mm2	m	10,000	16,320 0,000	163,200 0,000
46	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,340	4 435,015 556,871	1 507,905 189,336
47	08-02-142- 2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,860	1 320,412 209,121	1 135,554 179,844
48	08-02-143- 1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,280	3 840,825 546,900	1 075,431 153,132
49	08-02-143-	Acoperirea cablului, pozat in	100 m	0,660	2 258,709	1 490,748

1	2	3	4	5	6	7
	2	transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator			285,600	188,496
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	1 818,740 1 041,600	545,622 312,480
51	pret de piata	Cablu ABBГНГ(A) -LS 4x35mm2	m	10,000	77,000 0,000	770,000 0,000
52	pret de piata	Cabluri КГ-1 5x165mm2	m	10,000	15,000 0,000	150,000 0,000
53	Pret de piata	Cablu BBГНГ (A) - LS 3x1,5mm2	m	5,000	15,000 0,000	75,000 0,000
54	pret de piata	Cablu - BBГНГ(A) - LS 5x6,0mm2	m	5,000	76,000 0,000	380,000 0,000
55	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,200	627,580 566,160	125,516 113,232
56	Pret de piata	Conducator ПyB 1x6mm2	m	20,000	19,000 0,000	380,000 0,000
		Total Cabluri si conductori Inklusiv salariu				15 352,224 2 617,944
		2.4. Armatura LEA-10kV				
57	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	20,000	96,397 34,440	1 927,940 688,800
58	Pretul firmei	Traversa TM 2	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
59	Pret de piata	Traversa TM3	buc	10,000	1 200,000 0,000	12 000,000 0,000
60	Pret de piata	Traversa TM5	buc	6,000	770,100 0,000	4 620,600 0,000
61	Pret de piata	Traversa TM6	buc	2,000	1 173,000 0,000	2 346,000 0,000
62	Pretul firmei	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,000	2 700,000 0,000	2 700,000 0,000
63	08-02-305-1	Bratara pe stilp	buc	34,000	130,417 20,160	4 434,178 685,440
64	Pret de piata	Clema X1	buc	24,000	88,000 0,000	2 112,000 0,000
65	Pretul firmei	Clema X2	buc	6,000	58,140 0,000	348,840 0,000
66	Pret de piata	Clema X7	buc	3,000	30,000 0,000	90,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
67	Pret de piata	Clema X8	buc	1,000	114,240 0,000	114,240 0,000
68	Pret de piata	Conductor 3II1	m	19,600	31,000 0,000	607,600 0,000
69	Pret de piata	Fixarea firului	buc	103,000	8,000 0,000	824,000 0,000
70	pretul firmei	Capacel K-6	buc	107,000	5,100 0,000	545,700 0,000
71	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu	buc	17,000	290,017 102,480	4 930,289 1 742,160
72	Pretul firmei	Consoala PA1	buc	2,000	2 200,000 0,000	4 400,000 0,000
73	Pretul firmei	Consoala PA2	buc	1,000	322,000 0,000	322,000 0,000
74	Pretul firmei	Manivela PA3	buc	2,000	322,000 0,000	644,000 0,000
75	Pretul firmei	Consoala PA4	buc	1,000	422,000 0,000	422,000 0,000
76	Pretul firmei	Consoala PA5	buc	1,000	412,000 0,000	412,000 0,000
77	pretul firmei	Consola Y1	buc	10,000	244,000 0,000	2 440,000 0,000
78	Pretul firmei	Fixator G1	buc	18,000	23,000 0,000	414,000 0,000
79	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	3,000	297,880 233,520	893,640 700,560
80	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 PC-70E	buc	13,000	45,473 38,640	591,149 502,320
81	Pretul firmei	Clema de tensionare HB-2	buc	6,000	124,000 0,000	744,000 0,000
82	Pretul firmei	Urechiusa cu un picor Y1-7-16	buc	7,000	60,000 0,000	420,000 0,000
83	Pretul firmei	Clema A2A	buc	12,000	4,000 0,000	48,000 0,000
84	Pretul firmei	Cercel CPC-7-17	buc	9,000	45,000 0,000	405,000 0,000
85	Pretul firmei	Clema de sprijin PGH-2-6	buc	1,000	23,000 0,000	23,000 0,000
86	Pretul firmei	Legatura intermediara PRT-7	buc	10,000	37,000 0,000	370,000 0,000
87	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A - siguranta 20A	buc	3,000	122,955 98,280	368,865 294,840

1	2	3	4	5	6	7
88	Pretul firmei	Clema PS, PS2	buc	32,000	27,000 0,000	864,000 0,000
89	pret de piata	Clema ПА.ПА2	buc	99,000	30,000 0,000	2 970,000 0,000
90	pret de piata	Bara de fer OG1	buc	6,000	88,000 0,000	528,000 0,000
91	pretul firmei	Bara de fer OG2	buc	4,000	80,000 0,000	320,000 0,000
92	Pretul firmei	Bara de fier OG5	buc	2,000	45,000 0,000	90,000 0,000
93	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	3,000	354,010 252,000	1 062,030 756,000
94	pretul firmei	Conductor AC-70-10 1x70mm2	m	25,000	17,340 0,000	433,500 0,000
95	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	1,000	297,880 233,520	297,880 233,520
96	08-01-057-3	Dispozitive de actionare pentru deconectori cu o tija, cu motor	buc	1,000	933,090 787,080	933,090 787,080
		Total Armatura LEA-10kV Inclusiv salariu				58 817,541 6 390,720
		2.5. Lista materialelor ЧИП				
97	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	6,000	354,010 252,000	2 124,060 1 512,000
		Total Lista materialelor ЧИП Inclusiv salariu				2 124,060 1 512,000
		2.6. Mansoane				
98	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	2,000	1 633,664 424,200	3 267,328 848,400
99	pretul firmei	Manson terminal, sectiunia 16/25mm2 5ПКТП-1 16/25	buc	2,000	328,440 0,000	656,880 0,000
100	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,000	1 870,824 474,600	3 741,648 949,200
101	pretul firmei	Manson terminal, sectiunia 25/50mm2, 4ПКТП-1- 25.50	buc	2,000	554,880 0,000	1 109,760 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Mansoane Inclusiv salariu				8 775,616 1 797,600
		2.7. Tavi				
102	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,200	3 944,110 1 999,200	788,822 399,840
103	pret de piata	Tava PVC d=20mm	m	20,000	5,000 0,000	100,000 0,000
104	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,020	5 741,650 3 007,200	114,833 60,144
105	pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=50mm	buc	2,000	8,000 0,000	16,000 0,000
106	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	5 558,830 2 914,800	555,883 291,480
107	pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=32mm	m	10,000	44,000 0,000	440,000 0,000
		Total Tavi Inclusiv salariu				2 015,538 751,464
		2.8. Echipament de iluminat				
108	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	301,290 153,720	301,290 153,720
109	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	1 132,540 286,440	1 132,540 286,440
110	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,010	15 380,300 9 744,000	153,803 97,440
111	Pret de piata	Corp de iluminat cu lamp LED portabil cu acumulator-12W, IP54	buc	1,000	293,760 0,000	293,760 0,000
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				1 881,393 537,600
		2.9. Articole electrice de instalare				
112	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc	1,000	336,470 206,640	336,470 206,640

1	2	3	4	5	6	7
		la 100 A				
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu				336,470 206,640
		2.10. Materiale auxiliare				
113	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (10mm)	100 m	2,300	4 132,908 1 789,200	9 505,689 4 115,160
114	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25mm)	100 m	4,600	4 129,213 1 789,200	18 994,378 8 230,320
115	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 fara costul cornrului 50x50x5	100 m	0,500	2 631,650 1 789,200	1 315,825 894,600
116	pret de piata	Otel corner 50x50x5mm	m	50,000	34,000 0,000	1 700,000 0,000
117	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 - Plat banda din otel50x5mm	100 m	0,600	5 220,317 1 789,200	3 132,190 1 073,520
118	pret de piata	Papuci din aluminiu 35mm2 DL-35	buc	6,000	22,000 0,000	132,000 0,000
119	Pret de piata	Papuci din aluminiu 50mm2 DL-50	buc	2,000	27,000 0,000	54,000 0,000
120	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,060	29 067,433 5 224,800	1 744,046 313,488
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				36 578,128 14 627,088
		<i>Total</i>	lei			135 527,415
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			8 168,913
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			2 987,090
		<i>Total</i>	100,00 +			146 683,418
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			17 018,568
		<i>Total</i>	100,00 +			163 701,986

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			6 548,079
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				170 250,065 34 037,136
		3. Utilaje				
121	Pret de piata	Post de transformare KTHK-63/10/0.4кВ (комплект)	buc	1,000	57 677,000 0,000	57 677,000 0,000
122		ТМГ-63-10/0.4кВ	buc	1,000	39 756,540 0,000	39 756,540 0,000
123	pret de piata	Siguranta fizibila PKT 101-10-31.5У3	buc	3,000	233,000 0,000	699,000 0,000
124	pret de piata	Intrerupator de sarcina tripolar BP32-35/3P/250A	buc	2,000	122,000 0,000	244,000 0,000
125	pret de piata	Siguranta intrerupator-separator ПБР33	buc	1,000	544,000 0,000	544,000 0,000
126	Pret de piata	Siguranta-intrerupator-separator ПБР35	buc	1,000	433,000 0,000	433,000 0,000
127	Pret de piata	Siguranta fizibila NH00C gG/20A	buc	3,000	211,000 0,000	633,000 0,000
128	Pret de piata	Panou de evidenta din metal BZUM -TF-01-63-09	buc	1,000	2 366,000 0,000	2 366,000 0,000
129	Pret de piata	Intrerupator de sarcina tripolar BH-32/3P/63A	buc	1,000	66,000 0,000	66,000 0,000
130	Pret de piata	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1хFх	buc	1,000	4 000,000 0,000	4 000,000 0,000
131	pret de piata	Intrerupator automat 3-poli, ETIMAT 6/3P/C-13A	buc	1,000	88,000 0,000	88,000 0,000
132	Pret de piata	Limitator de impulsuri OIC1-B-4P	buc	1,000	1 344,000 0,000	1 344,000 0,000
133	pret de piata	Panou din metal ПМН-6-0/IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,000	677,000 0,000	677,000 0,000
134	pret de piata	Termostat de la 0 pina +60C/NC	buc	1,000	211,000 0,000	211,000 0,000
135	Pret de piata	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW	buc	1,000	1 344,000 0,000	1 344,000 0,000
136	Pret de piata	Panou ППН -243 -1/IP54 -PRO dim.454x310x138mm	buc	1,000	998,000 0,000	998,000 0,000
137	pret de piata	Intrerupator de sarcina cu doua directii, 3-pol, BPT-63/3P/63A	buc	1,000	88,000 0,000	88,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
138	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1,000	89,000 0,000	89,000 0,000
139	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar , BA47-29/1P/2A/6,0kA(C)	buc	1,000	37,000 0,000	37,000 0,000
140	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar ,BA47-29/1/6A/6,0kA(B)	buc	1,000	78,540 0,000	78,540 0,000
141	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar , BA-29/3P/C6, 10A/6,0kA	buc	2,000	56,000 0,000	112,000 0,000
142	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/6,0kA	buc	1,000	212,000 0,000	212,000 0,000
143	Pret de piata	Taimer electronic TƏ15	buc	1,000	396,000 0,000	396,000 0,000
144	pret de piata	Contactor magnetic ППК32-1.6.1-1.6A	buc	1,000	211,000 0,000	211,000 0,000
145	pret de piata	Separator de tip CUT-OUT	buc	3,000	1 255,194 0,000	3 765,582 0,000
146	Pret de piata	Siguranta fizibila 20A	buc	3,000	122,000 0,000	366,000 0,000
147	Pret de piata	Limitator de impulsuri ОПН-10	buc	3,000	822,000 0,000	2 466,000 0,000
148	pret de piata	Separator de sarcina ПЛНД1-10/400	buc	1,000	8 471,796 0,000	8 471,796 0,000
149	pret de piata	Dispozitiv de antrenare ПPH3-10-Y1	buc	1,000	233,000 0,000	233,000 0,000
150	Pret de piata	Limitator de impulsuri LVA-440-CS	buc	6,000	433,000 0,000	2 598,000 0,000
151	Pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,000	421,000 0,000	421,000 0,000
152	Pret de piata	Panou ЯРП-20	buc	1,000	213,000 0,000	213,000 0,000
		Total Utilaje Inclusiv salariu				130 838,458

		Total	lei	574 233,805
		TVA	20,00 %	114 846,761
		Total deviz: Inclusiv salariu		689 080,566 59 344,740

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția sistemului de canalizare, etapa II

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Statia de pompare nr.4. Statia de epurare. Alimentarea cu energie electrica 0,4kV

Valoarea de deviz 689 080,566 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	668,076	84,00	56 118,384
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,160	84,00	97,440
3.	7137010011500	Electrician	h-om	2,084	84,00	175,056
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,165	84,00	2 953,860
		Total manopera				59 344,740

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,007	43 000,00	301,000
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	66 000,00	0,000
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,618	22,00	13,596
4.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,002	23 000,00	46,000
5.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210	44,00	9,240
6.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	33 000,00	0,000
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	33 000,00	33,000
8.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	27 000,00	27,000
9.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,002	17 000,00	34,000
10.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,011	2 500,00	27,500
11.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,635	17 000,00	10 795,000
12.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,031	17 000,00	527,000
13.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,009	17 000,00	153,000

14.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,008	17 000,00	136,000
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,970	55,00	493,350
16.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,031	33,00	1,023
17.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,561	33,00	447,513
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	74,556	3,00	223,668
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,030	44,00	1,320
20.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,048	50,00	2,400
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	74,556	4,00	298,224
22.	101937357	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,078	20 000,00	1 560,000
23.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,012	35,00	0,420
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,108	55,00	5,940
25.	1019852	Vopsea	kg	20,081	44,00	883,564
26.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,220	20,00	4,400
27.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,002	4 000,00	8,000
28.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,200	22,00	26,400
29.	110-90321	Izolatori IIIФ-20	buc	106,998	144,00	15 407,712
30.	110-903553	Izlatori de suspensie liniar PC-70E	buc	0,000	175,00	0,000
31.	110-9126	Placi metalice	buc	2,600	7,80	20,280
32.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,003	45 000,00	135,000
33.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,070	135,00	9,450
34.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,007	400,00	2,800
35.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,124	20 000,00	2 480,000
36.	22211132	Consoale metalice C1P-10-10	buc	1,000	344,00	344,000
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,170	44,00	7,480
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,310	27,00	8,370
39.	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolitel	kg	2,170	34,00	73,780
40.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,125	32,00	4,000
41.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,750	25,00	18,750
42.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,150	76,00	87,400
43.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,100	25,00	2,500
44.	29131242042101	Caramida	buc	262,000	7,00	1 834,000
45.	291312420421010	Curea de cablu CSB	buc	28,000	7,00	196,000
46.	291312420421011	Clema P2x95	buc	18,000	23,00	414,000
47.	291312420421012	Кабель АПВБ6Шп-1 4x35.0мм2	m	20,000	66,00	1 320,000
48.	291312420421013	Кабель АПВБ6Шп-1 5x16.0мм2	m	35,000	54,00	1 890,000
49.	291312420421014	Кабель C2XY-F 5x1,5мм2	m	55,000	27,00	1 485,000
50.	291312420421015	Кабель C2XY-F 3x1,5мм2	m	10,200	16,00	163,200
51.	291312420421016	Cablu АВВГнг(А) - LS 4x35мм2	m	10,000	77,00	770,000
52.	291312420421017	Cablu ВВГ(А) -LS 3x1.5мм2	m	15,000	15,00	225,000
53.	291312420421018	Cablu ВВГ(А) -LS 5x6,0мм2	m	5,000	76,00	380,000
54.	291312420421019	Conducator PyB 1x6мм2	m	20,000	19,00	380,000
55.	29131242042102	Nisip	m3	5,790	300,00	1 737,000
56.	291312420421020	Traversa TM2	buc	1,000	800,00	800,000
57.	291312420421021	Traversa TM3	buc	10,000	1 200,00	12 000,000
58.	291312420421022	Traversa TM5	buc	6,120	755,00	4 620,600
59.	291312420421023	Traversa TM6	buc	2,040	1 150,00	2 346,000
60.	291312420421024	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,000	2 700,00	2 700,000

61.	291312420421025	Clema X1	buc	24,000	88,00	2 112,000
62.	291312420421026	Clema X2	buc	6,120	57,00	348,840
63.	291312420421027	Clema X7	buc	3,000	30,00	90,000
64.	291312420421028	Clema X8	buc	1,020	112,00	114,240
65.	291312420421029	Fixarea firului	buc	103,000	8,00	824,000
66.	291312420421029	Заземляющий провод ЗП1	m	19,600	31,00	607,600
67.	29131242042103	Stilpi CB-105	buc	38,000	2 344,00	89 072,000
68.	291312420421030	Capacel K-6	buc	109,140	5,00	545,700
69.	291312420421031	Consoala PA1	buc	2,000	2 200,00	4 400,000
70.	291312420421032	Consoala PA2	buc	1,000	322,00	322,000
71.	291312420421033	Manivela PA3	buc	2,000	322,00	644,000
72.	291312420421034	Consoala PA4	buc	1,000	422,00	422,000
73.	291312420421035	Consoala PA5	buc	1,000	412,00	412,000
74.	291312420421036	Consoala Y1	buc	10,000	244,00	2 440,000
75.	291312420421037	Fixator G1	buc	18,000	23,00	414,000
76.	291312420421038	Clema de tensionare HB-2	buc	6,000	124,00	744,000
77.	291312420421039	Urechiusa cu un picior Y1-7-16	buc	7,000	60,00	420,000
78.	29131242042104	Conductor AC-70-10 1x70mm2	m	2 850,000	17,50	49 875,000
79.	291312420421040	Clema A2A	buc	12,000	4,00	48,000
80.	291312420421041	Cercel CPC-7-17	buc	9,000	45,00	405,000
81.	291312420421042	Clema de sprijin PGH-2-6	buc	1,000	23,00	23,000
82.	291312420421043	Legatura intermediara PRT-7	buc	10,000	37,00	370,000
83.	291312420421044	Clema ПС.ПС2	buc	32,000	27,00	864,000
84.	291312420421045	Clema ПА. ПА2	buc	99,000	30,00	2 970,000
85.	291312420421046	Bara de fer OG1	buc	6,000	88,00	528,000
86.	291312420421047	Bara de fer OG2	buc	4,000	80,00	320,000
87.	291312420421048	Bara de fer OG5	buc	2,000	45,00	90,000
88.	291312420421049	Conductor AC-70-10 1x70mm2	m	25,500	17,00	433,500
89.	29131242042105	Camin de vizitare 335x240x255mm DKC	buc	1,000	433,00	433,000
90.	291312420421050	Manson terminal, sectiunia 16/25mm2 5ПКТп -1 16/25	buc	2,040	322,00	656,880
91.	291312420421051	Manson terminal, sectiunia 25/50mm2 4ПКТп -1 25/50	buc	2,040	544,00	1 109,760
92.	291312420421052	Tava PVC d=20mm	m	20,000	5,00	100,000
93.	291312420421053	Tava PVC d=50mm	m	2,000	8,00	16,000
94.	291312420421054	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=32mm	m	10,000	44,00	440,000
95.	291312420421055	Corp de iluminat cu lampi LED prtabil cu acumulator -12W, IP54	buc	1,020	288,00	293,760
96.	291312420421056	Otil corner 50x50x5mm	m	50,000	34,00	1 700,000
97.	291312420421057	Papuci din alumini 35mm2 DL-35	buc	6,000	22,00	132,000
98.	291312420421058	Papuci din alumini 50mm2 DL-50	buc	2,000	27,00	54,000
99.	29131242042106	Clema CA1500	buc	9,000	11,00	99,000
100.	29131242042106	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54.6mm2	m	185,000	77,00	14 245,000

101.	29131242042107	Clema de ancorare PA1500	buc	12,000	12,00	144,000
102.	29131242042108	Banda din otel otinc F2007	m	42,000	3,80	159,600
103.	29131242042109	Catarama pentru banda de otel A200	buc	42,000	8,00	336,000
104.	29131245042001	Post de transformare KTIK-63/10/0.4kB (комплект)	buc	1,000	57 677,00	57 677,000
105.	291312450420010	Contor electric 380/220B, 5-60A B1x-Fx	buc	1,000	4 000,00	4 000,000
106.	291312450420011	Intreupator automat 3-poli , ETIMAT 6/3P/C-13A	buc	1,000	88,00	88,000
107.	291312450420012	Limitator de impulsuri OIC1-B-4P	buc	1,000	1 344,00	1 344,000
108.	291312450420013	ЩМП-6-0/IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,000	677,00	677,000
109.	291312450420014	Termostat de la 0 pina la +60C/NC	buc	1,000	211,00	211,000
110.	291312450420015	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW	buc	1,000	1 344,00	1 344,000
111.	291312450420016	Panou ЩРН -243 -1/IP54-PRO dim.454x310x138mm	buc	1,000	998,00	998,000
112.	291312450420017	Intreupator de sarcina cu doua directii, 3-pol, BPT-63/3P/63A	buc	1,000	88,00	88,000
113.	291312450420018	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1,000	89,00	89,000
114.	291312450420019	Intreupator automat monopolar ,BA47-29/1P/2A/6,0kA(C)	buc	1,000	37,00	37,000
115.	29131245042002	Transformator KMF-63/10/0.4kB	buc	1,020	38 977,00	39 756,540
116.	291312450420020	Intreupator automat monopolar ,BA47-29/1P/6A/6,0kA(B)	buc	1,020	77,00	78,540
117.	291312450420021	Intreupator automat mripolar ,BA29/3P/C6/10A/6,0kA)	buc	2,000	56,00	112,000
118.	291312450420022	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/6,0kA	buc	1,000	212,00	212,000
119.	291312450420023	Taimer electronic T915	buc	1,000	396,00	396,000
120.	291312450420024	Contactator magnetic ППК32-1.6.1-1.6A	buc	1,000	211,00	211,000
121.	291312450420025	Separator de tip CUP-OUT	buc	3,054	1 233,00	3 765,582
122.	291312450420026	Separator fuzibila 20A	buc	3,000	122,00	366,000
123.	291312450420027	Limitator de impulsuri OPH-10	buc	3,000	822,00	2 466,000
124.	291312450420028	Separator de sarcina РЛНД1-10/400	buc	1,018	8 322,00	8 471,796
125.	291312450420029	Dispozitiv de antrenare ПPH3-10-Y1	buc	1,000	233,00	233,000
126.	29131245042003	Siguranta fizibila ПКТ 101-10-31.5Y3	buc	3,000	233,00	699,000
127.	291312450420030	Limitator de impulsuri LVA-440-CS	buc	6,000	433,00	2 598,000
128.	291312450420031	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,000	421,00	421,000
129.	291312450420032	Panou ЯРП-20	buc	1,000	213,00	213,000
130.	29131245042004	Intreupator de sarcina tripolar BP32-35/3P/250A	buc	2,000	122,00	244,000
131.	29131245042005	Siguranta-intreupator-separator ПBP33	buc	1,000	544,00	544,000
132.	29131245042006	Siguranta-intreupator-separator ПBP35	buc	1,000	433,00	433,000
133.	29131245042007	Siguranta-intreupator-separator NH00C gG/20A	buc	3,000	211,00	633,000
134.	29131245042008	Panou de evidenta din metal BZUM -TF-01-63-09	buc	1,000	2 366,00	2 366,000
135.	29131245042009	Intreupator de sarcina tripolar BH-32/3P/63A	buc	1,000	66,00	66,000
136.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,009	300,00	2,700
137.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,148	15,00	17,220
138.	5009030	Flanse	10 buc	0,200	5,00	1,000
139.	5009031	Scoabe	10 buc	16,240	3,00	48,720
140.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,062	50,00	3,100

141.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,160	4,00	0,640
142.	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,240	1,50	10,860
143.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,500	4,00	146,000
144.	5009070	Racordari	10 buc	0,480	5,00	2,400
145.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	13,600	4,00	54,400
146.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020	344,00	6,880
147.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	107,200	12,00	1 286,400
148.	5009113	Prezoane	buc	2,040	2,50	5,100
149.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020	30,00	0,600
150.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,010	40,00	0,400
151.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,038	34,00	1,292
152.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,185	20,00	3,700
153.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200	12,00	2,400
154.	5009619	Ate de cusut	kg	0,019	27,00	0,513
155.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,024	50,00	1,200
156.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	15 000,00	15,000
157.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,003	23 000,00	69,000
158.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,280	12,50	3,500
159.	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	13,000	8,00	104,000
160.	530-01822	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	13,000	11,00	143,000
161.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	2,795	36,00	100,620
162.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,141	25,00	3,525
163.	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	0,384	35,00	13,440
164.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,230	3,00	9,690
Total materiale de constructii						380 594,518

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	14,440	166,00	2 397,040
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	14,440	211,00	3 046,840
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	13,816	388,00	5 360,608
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,120	398,00	3 629,760
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,035	78,00	392,730
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	1,806	78,00	140,868
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,307	77,00	408,639
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	2,211	77,00	170,247
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,160	87,00	274,920
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	4,516	67,00	302,572
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	42,910	322,00	13 817,020
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	33,554	55,00	1 845,470
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	35,120	322,00	11 308,640
14.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,027	400,00	10,800
15.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,424	67,00	28,408
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,780	21,00	16,380
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,505	21,00	31,605
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor	h-ut	0,152	400,00	60,800

		de alt gen din constructie 10 t				
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,870	77,00	143,990
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	10,908	389,00	4 243,212
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,523	389,00	4 482,447
		Total utilaje de constructii				52 112,996

Total	lei	574 233,805
TVA	20,00 %	114 846,761

Total deviz:

689 080,566

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia sistemului de canalizare, etapa II

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	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			99,970 99,970
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,00	99,970
2	33-04-027-3	Montarea substatiiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea elementelor de constructii	buc			903,500 338,520
	1	Muncitor	h-om	4,0300	84,00	338,520
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	22,00	1,100
	542-9025	Lubrifiant "39C"	kg	0,1000	36,00	3,600
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,7400	322,00	560,280
3	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			111,720 111,720
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,00	101,641

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,00	10,078
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			82,983 81,483
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,00	81,483
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,500
5	pret de piata	Caramida	buc			7,000 0,000
	29131242042101	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,000
6	pret de piata	Nisip	m3			300,000 0,000
	29131242042102	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,000
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB105+1spr	buc			670,840 319,200
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,00	319,200
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	7,80	0,780
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	22,00	0,440
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	43 000,00	16,125
	542-9025	Lubrifiant "3ᄀC"	kg	0,1000	36,00	3,600
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	45 000,00	5,625
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	322,00	251,160
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	389,00	73,910
8	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea - CB105 -dubla	buc			1 428,565 663,600
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,00	663,600
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	7,80	0,780
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	22,00	0,440
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	66 000,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "3ᄀC"	kg	0,1000	36,00	3,600
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	45 000,00	5,625
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	322,00	598,920
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	389,00	155,600
9	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele - CB cu trei	buc			2 250,070 1 017,240
	1	Muncitor	h-om	12,1100	84,00	1 017,240
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	7,80	0,780
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	22,00	0,440
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	43 000,00	21,500
	542-9025	Lubrifiant "3ᄀC"	kg	0,1000	36,00	3,600
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	322,00	969,220
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	389,00	237,290
10	pretul firmei	Stilpi CB-105	buc			2 344,000 0,000
	29131242042103	Stilpi CB-105	buc	1,0000	2 344,00	2 344,000
11	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			222,960 36,960
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,00	36,960
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	166,00	39,840
	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	211,00	50,640
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	398,00	95,520
12	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			73,780 21,000
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,00	21,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	166,00	23,240

1	2	3	4	5	6	7
	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	211,00	29,540
13	33-04-009-8	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual	1 km			23 808,053 6 090,000
	1	Muncitor	h-om	72,5000	84,00	6 090,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	36,00	3,600
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	3,00	10,200
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	23 000,00	72,632
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	22,00	1,112
	110-90321	Izolatori IIIФ-20	buc	112,6300	144,00	16 218,644
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,6300	389,00	1 411,865
14	Pret de piata	Conductor AC-70-10 1x70mm2	m			17,500 0,000
	29131242042104	Conductor AC-70-10 1x70mm2	m	1,0000	17,50	17,500
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri - Tava din PE d=32mm	1 km			19 479,692 11 172,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,00	11 172,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 000,00	307,692
	530-01821	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	1 000,0000	8,00	8 000,000
16	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Tava din E d=50mm	1 km			22 479,692 11 172,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,00	11 172,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 000,00	307,692
	530-01822	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	1 000,0000	11,00	11 000,000
17	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul trasei la montare - camin de vizitare la instalatia de impamintare	buc			302,520 97,440
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	84,00	97,440
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	400,00	2,800
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	32,00	4,000
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	76,00	87,400
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	25,00	18,750
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1000	25,00	2,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	44,00	7,480
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolteI	kg	2,1700	34,00	73,780
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3100	27,00	8,370
18	pretul firmei	Camin de vizitare 335x240x255mm DKC	buc			433,000 0,000
	29131242042105	Camin de vizitare 335x240x255mm DKC	buc	1,0000	433,00	433,000
		1.2. Lista materialelor pentru cablu СИП				
19	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			9 125,854 5 479,978
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,00	5 479,978
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	400,00	328,649
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	78,00	761,449
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	77,00	920,254
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	67,00	1 635,524
20	Pret de piata	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54.6mm2	m			77,000 0,000
	29131242042106	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54.6mm2	m	1,0000	77,00	77,000
21	pret de piata	Clema CA1500	buc			11,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	29131242042106	Clema CA1500	buc	1,0000	11,00	11,000
22	Pret de piata	Clema de ancorare PA1500	buc			12,000
						0,000
	29131242042107	Clema de ancorare PA1500	buc	1,0000	12,00	12,000
23	Pret de piata	Banda din otel F2007	m			3,800
						0,000
	29131242042108	Banda din otel otinc F2007	m	1,0000	3,80	3,800
24	pret de piata	Catarama pentru banda de otel A200	buc			8,000
						0,000
	29131242042109	Catarama pentru banda de otel A200	buc	1,0000	8,00	8,000
25	Pret de piata	Curea de cablu CSB	buc			7,000
						0,000
	291312420421010	Curea de cablu CSB	buc	1,0000	7,00	7,000
26	Pret de piata	Clema P2x95	buc			23,000
						0,000
	291312420421011	Clema P2x95	buc	1,0000	23,00	23,000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare				
27	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A - Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31.5 У3	buc			114,928
						98,280
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,00	98,280
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	33,00	0,033
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	33,00	5,247
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	55,00	0,275
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	25,00	0,075
	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	0,0140	35,00	0,490
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	388,00	1,552
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	21,00	1,260
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	77,00	6,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	389,00	1,556
28	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 Монтаж трансформатора ТМГ-63-10/0.4кВ в КТП	buc			3 575,080
						1 890,000
	1	Muncitor	h-om	22,5000	84,00	1 890,000
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	44,00	9,240
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	135,00	4,050
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	12,00	2,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	388,00	1 284,280
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	389,00	385,110
29	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 Intrerupator de sarcina tripolar BP32-35/3P/250A	buc			317,727
						236,040
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,00	236,040
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	33,00	0,264
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	33,00	17,490
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,650
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,400
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	27,00	0,135
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	25,00	1,200
	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	0,0720	35,00	2,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0040	388,00	1,552

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	21,00	1,260
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	77,00	29,260
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	389,00	1,556
30	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A Siguranta-intrerupator - separator ИБР-33.35	buc			336,470 206,640
	1	Muncitor	h-om	2,4600	84,00	206,640
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,850
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	33,00	0,066
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	33,00	8,910
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,660
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	44,00	0,440
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,880
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	55,00	0,055
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	44,00	1,936
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,00	16,400
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	4,00	4,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	27,00	0,027
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,150
	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	0,0240	35,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	388,00	3,104
	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	21,00	0,840
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	389,00	3,112
31	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A - siguranta fuzibila NH00C gG/20A	buc			122,955 98,280
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,00	98,280
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	33,00	0,033
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	33,00	5,247
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	55,00	0,275
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,00	8,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	27,00	0,027
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	25,00	0,075
	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	0,0140	35,00	0,490
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	388,00	1,552
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	21,00	1,260
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	77,00	6,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	389,00	1,556
		2.2. Panou de evidenta, dulapde distributie				
32	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 Panou de evidenta din metal, BZUM-TF-01-63-09-PE-1	buc			630,110 194,880
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,00	194,880
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	33,00	5,610
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	44,00	1,320
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	20 000,00	300,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	388,00	38,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,7700	55,00	42,350

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	389,00	38,900
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (in BZUM)	buc			96,294
						94,080
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,00	94,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	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	0,0020	388,00	0,776
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	389,00	0,778
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			80,850
						73,080
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,00	73,080
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	33 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	388,00	3,880
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	389,00	3,890
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			354,010
						252,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,00	252,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	33,00	12,540
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	4,00	4,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	388,00	42,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	389,00	42,790
36	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 Panou ЦМПИ-6-0/ IP65 Garant -PDC-1	buc			1 102,420
						293,160
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,00	293,160
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	55,00	13,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	33,00	5,610
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	44,00	1,320
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	20 000,00	500,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	388,00	112,520
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	55,00	63,250
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	389,00	112,810
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - установка приборов в щит PDC-1	buc			96,294
						94,080
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,00	94,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	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	0,0020	388,00	0,776
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	389,00	0,778
38	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 panou ЦПН-24з IP54-PRO-PD-1	buc			630,110
						194,880
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,00	194,880
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	33,00	5,610
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	44,00	1,320
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	20 000,00	300,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	388,00	38,800
	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	389,00	38,900
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - установка выключателей и приборов в щит РД-1	buc			96,294
						94,080

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,00	94,080
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	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	0,0020	388,00	0,776
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	389,00	0,778
		2.3. Cabluri si conductori				
40	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			2 309,533 1 150,800
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,00	1 150,800
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	27 000,00	28,723
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	17 000,00	162,766
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	17 000,00	18,085
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	44,00	11,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	344,00	2,928
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	20,00	0,830
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,479
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	388,00	217,115
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	78,00	251,177
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	77,00	247,956
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	389,00	217,674
41	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 643,412 1 537,200
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,00	1 537,200
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	344,00	2,646
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,077
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,385
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	12,50	6,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	388,00	217,877
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	78,00	332,400
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	77,00	328,138
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	389,00	218,438
42	pret de piata	Cabluri АПвБ6Шп-1 4x35.0мм2	m			66,000 0,000
	291312420421012	Кабель АПвБ6Шп-1 4x35.0мм2	m	1,0000	66,00	66,000
43	pret de piata	Cabluri АПвБ6Шп-1 5x16.0мм2	m			54,000 0,000
	291312420421013	Кабель АПвБ6Шп-1 5x16.0мм2	m	1,0000	54,00	54,000
44	pret de piata	Cabluri C2XY-F 5x1,5mm2	m			27,000 0,000
	291312420421014	Кабель C2XY-F 5x1,5мм2	m	1,0000	27,00	27,000
45	Pret de piata	Cabeluri C2XY-F 3x1,5mm2	m			16,320 0,000
	291312420421015	Кабель C2XY-F 3x1,5мм2	m	1,0000	16,00	16,320
46	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 435,015 556,871
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,00	556,871
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	388,00	1 936,576
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	389,00	1 941,568
47	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat de se adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 320,412 209,121
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,00	209,121
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,4300	388,00	554,930

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	389,00	556,360
48	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 840,825 546,900
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,00	546,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	388,00	1 644,843
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	389,00	1 649,082
49	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			2 258,709 285,600
	1	Muncitor	h-om	3,4000	84,00	285,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	388,00	985,285
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	389,00	987,824
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 818,740 1 041,600
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,00	1 041,600
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	344,00	2,293
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,067
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,500
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	12,50	6,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	388,00	151,320
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	78,00	234,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	77,00	231,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	389,00	151,710
51	pret de piata	Cablu ABBΓHΓ(A) -LS 4x35mm2	m			77,000 0,000
	291312420421016	Cablu ABBΓHΓ(A) -LS 4x35mm2	m	1,0000	77,00	77,000
52	pret de piata	Cabluri KΓ-1 5x165MM2	m			15,000 0,000
	291312420421017	Cablu BBΓ(A) -LS 3x1,5MM2	m	1,0000	15,00	15,000
53	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ (A) -LS 3x1,5mm2	m			15,000 0,000
	291312420421017	Cablu BBΓ(A) -LS 3x1,5MM2	m	1,0000	15,00	15,000
54	pret de piata	Cablu - BBΓHΓ(A) -LS 5x6,0mm2	m			76,000 0,000
	291312420421018	Cablu BBΓ(A) -LS 5x6,0MM2	m	1,0000	76,00	76,000
55	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			627,580 566,160
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,00	566,160
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	44,00	0,880
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,500
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,200
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,300
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,400
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	388,00	7,760
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	389,00	7,780
56	Pret de piata	Conducator ΠyB 1x6MM2	m			19,000 0,000
	291312420421019	Conducator ΠyB 1x6MM2	m	1,0000	19,00	19,000
		2.4. Armatura LEA-10kV				

1	2	3	4	5	6	7
57	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			96,397 34,440
	1	Muncitor	h-om	0,4100	84,00	34,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	388,00	0,388
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	322,00	61,180
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	389,00	0,389
58	Pretul firmei	Traversa TM 2	buc			800,000 0,000
	291312420421020	Traversa TM2	buc	1,0000	800,00	800,000
59	Pret de piata	Traversa TM3	buc			1 200,000 0,000
	291312420421021	Traversa TM3	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
60	Pret de piata	Traversa TM5	buc			770,100 0,000
	291312420421022	Traversa TM5	buc	1,0000	755,00	770,100
61	Pret de piata	Traversa TM6	buc			1 173,000 0,000
	291312420421023	Traversa TM6	buc	1,0000	1 150,00	1 173,000
62	Pretul firmei	Traversa M2-10-SP 546454	buc			2 700,000 0,000
	291312420421024	Traversa M2-10-SP 546454	buc	1,0000	2 700,00	2 700,000
63	08-02-305-1	Bratară pe stilp	buc			130,417 20,160
	1	Muncitor	h-om	0,2400	84,00	20,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	388,00	0,388
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	322,00	109,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	389,00	0,389
64	Pret de piata	Clema X1	buc			88,000 0,000
	291312420421025	Clema X1	buc	1,0000	88,00	88,000
65	Pretul firmei	Clema X2	buc			58,140 0,000
	291312420421026	Clema X2	buc	1,0000	57,00	58,140
66	Pret de piata	Clema X7	buc			30,000 0,000
	291312420421027	Clema X7	buc	1,0000	30,00	30,000
67	Pret de piata	Clema X8	buc			114,240 0,000
	291312420421028	Clema X8	buc	1,0000	112,00	114,240
68	Pret de piata	Conductor 3П1	m			31,000 0,000
	291312420421029	Заземляющий провод 3П1	m	1,0000	31,00	31,000
69	Pret de piata	Fixarea firului	buc			8,000 0,000
	291312420421029	Fixarea firului	buc	1,0000	8,00	8,000
70	pretul firmei	Capacel K-6	buc			5,100 0,000
	291312420421030	Capacel K-6	buc	1,0000	5,00	5,100
71	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu	buc			290,017

1	2	3	4	5	6	7
						102,480
	1	Muncitor	h-om	1,2200	84,00	102,480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	388,00	0,388
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	322,00	186,760
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	389,00	0,389
72	Pretul firmei	Consoala PA1	buc			2 200,000
						0,000
	291312420421031	Consoala PA1	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
73	Pretul firmei	Consoala PA2	buc			322,000
						0,000
	291312420421032	Consoala PA2	buc	1,0000	322,00	322,000
74	Pretul firmei	Manivela PA3	buc			322,000
						0,000
	291312420421033	Manivela PA3	buc	1,0000	322,00	322,000
75	Pretul firmei	Consoala PA4	buc			422,000
						0,000
	291312420421034	Consoala PA4	buc	1,0000	422,00	422,000
76	Pretul firmei	Consoala PA5	buc			412,000
						0,000
	291312420421035	Consoala PA5	buc	1,0000	412,00	412,000
77	pretul firmei	Consola Y1	buc			244,000
						0,000
	291312420421036	Consoala Y1	buc	1,0000	244,00	244,000
78	Pretul firmei	Fixator G1	buc			23,000
						0,000
	291312420421037	Fixator G1	buc	1,0000	23,00	23,000
79	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			297,880
						233,520
	1	Muncitor	h-om	2,7800	84,00	233,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	33,00	13,860
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	20,00	0,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	388,00	23,280
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	77,00	3,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	389,00	23,340
80	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 PC-70E	buc			45,473
						38,640
	1	Muncitor	h-om	0,4600	84,00	38,640
	110-903553	Izlatori de suspensie liniar PC-70E	buc	0,0000	175,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	33,00	2,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	388,00	1,940
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	77,00	0,308
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	389,00	1,945
81	Pretul firmei	Clema de tensionare HB-2	buc			124,000
						0,000
	291312420421038	Clema de tensionare HB-2	buc	1,0000	124,00	124,000
82	Pretul firmei	Urechiusa cu un picor Y1-7-16	buc			60,000
						0,000
	291312420421039	Urechiusa cu un picior Y1-7-16	buc	1,0000	60,00	60,000
83	Pretul firmei	Clema A2A	buc			4,000
						0,000
	291312420421040	Clema A2A	buc	1,0000	4,00	4,000

1	2	3	4	5	6	7
84	Pretul firmei	Cercel CPC-7-17	buc			45,000
						0,000
	291312420421041	Cercel CPC-7-17	buc	1,0000	45,00	45,000
85	Pretul firmei	Clema de sprijin PGH-2-6	buc			23,000
						0,000
	291312420421042	Clema de sprijin PGH-2-6	buc	1,0000	23,00	23,000
86	Pretul firmei	Legatura intermediara PRT-7	buc			37,000
						0,000
	291312420421043	Legatura intermediara PRT-7	buc	1,0000	37,00	37,000
87	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A -siguranta 20A	buc			122,955
						98,280
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,00	98,280
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	33,00	0,033
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	33,00	5,247
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	55,00	0,275
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,00	8,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	27,00	0,027
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	25,00	0,075
	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	0,0140	35,00	0,490
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	388,00	1,552
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	21,00	1,260
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	77,00	6,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	389,00	1,556
88	Pretul firmei	Clema PS, PS2	buc			27,000
						0,000
	291312420421044	Clema ПС.ПС2	buc	1,0000	27,00	27,000
89	pret de piata	Clema ПА.ПА2	buc			30,000
						0,000
	291312420421045	Clema ПА. ПА2	buc	1,0000	30,00	30,000
90	pret de piata	Bara de fer OG1	buc			88,000
						0,000
	291312420421046	Bara de fer OG1	buc	1,0000	88,00	88,000
91	pretul firmei	Bara de fer OG2	buc			80,000
						0,000
	291312420421047	Bara de fer OG2	buc	1,0000	80,00	80,000
92	Pretul firmei	Bara de fier OG5	buc			45,000
						0,000
	291312420421048	Bara de fer OG5	buc	1,0000	45,00	45,000
93	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			354,010
						252,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,00	252,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	33,00	12,540
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	4,00	4,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	388,00	42,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	389,00	42,790
94	pretul firmei	Conductor AC-70-10 1x70mm2	m			17,340
						0,000
	291312420421049	Conductor AC-70-10 1x70mm2	m	1,0000	17,00	17,340
95	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			297,880
						233,520
	1	Muncitor	h-om	2,7800	84,00	233,520
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	33,00	13,860
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	20,00	0,800

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	0,0600	388,00	23,280
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	77,00	3,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	389,00	23,340
96	08-01-057-3	Dispozitive de actionare pentru deconectori cu o tija, cu motor	buc			933,090 787,080
	1	Muncitor	h-om	9,3700	84,00	787,080
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	17 000,00	34,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	17 000,00	17,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	33,00	41,250
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	44,00	1,320
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0600	20,00	1,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	388,00	23,280
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0600	77,00	4,620
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	389,00	23,340
		2.5. Lista materialelor CIII				
97	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			354,010 252,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,00	252,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	33,00	12,540
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,00	4,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	388,00	42,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	389,00	42,790
		2.6. Mansoane				
98	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			1 633,664 424,200
	1	Muncitor	h-om	5,0500	84,00	424,200
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	23 000,00	11,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	344,00	0,688
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	20,00	0,200
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,125
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	388,00	1,164
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	322,00	1 194,620
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	389,00	1,167
99	pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 16/25mm2 5ПКТП-1 16/25	buc			328,440 0,000
	291312420421050	Manson terminal, sectiunea 16/25mm2 5ПКТП-1 16/25	buc	1,0000	322,00	328,440
100	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			1 870,824 474,600
	1	Muncitor	h-om	5,6500	84,00	474,600
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	23 000,00	11,500
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	344,00	0,688
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	20,00	0,200
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,125
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	388,00	1,164
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	322,00	1 381,380
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	389,00	1,167
101	pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 25/50mm2, 4ПКТП-1- 25.50	buc			554,880 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	291312420421051	Manson terminal, sectiunea 25/50mm2 4ПКТп -1 25/50	buc	1,0000	544,00	554,880
		2.7. Tavi				
102	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 944,110 1 999,200
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,00	1 999,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,00	40,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,600
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	135,00	27,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,100
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	388,00	42,680
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	87,00	1 374,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	21,00	101,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	389,00	42,790
103	pret de piata	Tava PVC d=20mm	m			5,000 0,000
	291312420421052	Tava PVC d=20mm	m	1,0000	5,00	5,000
104	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			5 741,650 3 007,200
	1	Muncitor	h-om	35,8000	84,00	3 007,200
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 000,00	850,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,00	65,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,00	87,200
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	22,00	220,000
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	3,00	60,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,50	15,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	4,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	388,00	135,800
	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	21,00	97,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	389,00	136,150
105	pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatia PVC d=50mm	buc			8,000 0,000
	291312420421053	Tava PVC d=50mm	m	1,0000	8,00	8,000
106	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 558,830 2 914,800
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,00	2 914,800
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 000,00	850,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	3,00	65,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	4,00	87,200
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	22,00	220,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	3,00	75,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,50	15,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	5,00	5,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	4,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	388,00	85,360
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	55,00	984,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	21,00	93,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	389,00	85,580

1	2	3	4	5	6	7
107	pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=32mm	m			44,000 0,000
	291312420421054	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=32mm	m	1,0000	44,00	44,000
		2.8. Echipament de iluminat				
108	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			301,290 153,720
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,00	153,720
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	35,00	0,420
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	34,00	0,340
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	15 000,00	15,000
	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	0,0100	35,00	0,350
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	388,00	7,760
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	322,00	115,920
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	389,00	7,780
109	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			1 132,540 286,440
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,00	286,440
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	33 000,00	33,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	33,00	3,300
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	44,00	22,000
	22211132	Consoale metalice C1P-10-10	buc	1,0000	344,00	344,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	388,00	7,760
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	322,00	428,260
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	389,00	7,780
110	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			15 380,300 9 744,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	84,00	9 744,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,50	510,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	30,00	60,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	34,00	95,200
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	400,00	1 080,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	67,00	2 840,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	389,00	1 050,300
111	Pret de piata	Corp de iluminat cu lamp LED portabil cu acumulator-12W, IP54	buc			293,760 0,000
	291312420421055	Corp de iluminat cu lampi LED prtabil cu acumulator -12W, IP54	buc	1,0000	288,00	293,760
		2.9. Articole electrice de instalare				
112	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A	buc			336,470 206,640
	1	Muncitor	h-om	2,4600	84,00	206,640
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,850
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	33,00	0,066
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	33,00	8,910
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,660
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	44,00	0,440
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,880
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	55,00	0,055
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	44,00	1,936
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,00	16,400
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	4,00	4,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,400
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	27,00	0,027
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,150
	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	0,0240	35,00	0,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	388,00	3,104
	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	21,00	0,840
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	77,00	10,010
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	389,00	3,112
		2.10. Materiale auxiliare				
113	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (10mm)	100 m			4 132,908 1 789,200
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,00	1 789,200
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	17 000,00	1 566,957
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	66,522
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,00	24,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,800
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	44,00	105,600
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,00	4,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	388,00	73,720
	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	389,00	73,910
114	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25mm)	100 m			4 129,213 1 789,200
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,00	1 789,200
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	17 000,00	1 563,261
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	66,522
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,00	24,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,800
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	44,00	105,600
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,00	4,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	388,00	73,720
	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	389,00	73,910
115	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 fara costul cornrrului 50x50x5	100 m			2 631,650 1 789,200
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,00	1 789,200
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	68,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	55,00	71,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,00	24,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,800
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	44,00	101,200
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,00	4,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	388,00	97,000
	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	0,2500	389,00	97,250

1	2	3	4	5	6	7
116	pret de piata	Otel corner 50x50x5mm	m			34,000 0,000
	291312420421056	Otil corner 50x50x5mm	m	1,0000	34,00	34,000
117	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 - Plat banda din otel50x5mm	100 m			5 220,317 1 789,200
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,00	1 789,200
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	17 000,00	56,667
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	55,00	71,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,00	24,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,800
	101937357	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,1300	20 000,00	2 600,000
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	44,00	101,200
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,00	4,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	12,00	160,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	388,00	97,000
	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	0,2500	389,00	97,250
118	pret de piata	Papuci din aluminiu 35mm2 DL-35	buc			22,000 0,000
	291312420421057	Papuci din aluminiu 35mm2 DL-35	buc	1,0000	22,00	22,000
119	Pret de piata	Papuci din aluminiu 50mm2 DL-50	buc			27,000 0,000
	291312420421058	Papuci din aluminiu 50mm2 DL-50	buc	1,0000	27,00	27,000
120	08-01-087-3	Constructii metalice	t			29 067,433 5 224,800
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,00	5 224,800
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 500,00	458,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,00	231,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	33,00	891,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	300,00	45,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	388,00	672,533
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	55,00	830,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	389,00	674,267
		3. Utilaje				
121	Pret de piata	Post de transformare КТПК-63/10/0.4кВ (комплект)	buc			57 677,000 0,000
	29131245042001	Post de transformare КТПК-63/10/0.4кВ (комплект)	buc	1,0000	57 677,00	57 677,000
122		ТМГ-63-10/0.4кВ	buc			39 756,540 0,000
	29131245042002	Трансформатор КМГ-63/10/0.4кВ	buc	1,0000	38 977,00	39 756,540
123	pret de piata	Siguranta fizibila ПКТ 101-10-31.5У3	buc			233,000 0,000
	29131245042003	Siguranta fizibila ПКТ 101-10-31.5У3	buc	1,0000	233,00	233,000
124	pret de piata	Intrerupator de sarcina tripolar BP32-35/3P/250A	buc			122,000 0,000
	29131245042004	Intrerupator de sarcina tripolar BP32-35/3P/250A	buc	1,0000	122,00	122,000
125	pret de piata	Siguranta intrerupator-separator ПБП33	buc			544,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	29131245042005	Siguranta-intrerupator-separator IIBP33	buc	1,0000	544,00	544,000
126	Pret de piata	Siguranta-intrerupator-separator IIBP35	buc			433,000
						0,000
	29131245042006	Siguranta-intrerupator-separator IIBP35	buc	1,0000	433,00	433,000
127	Pret de piata	Siguranta fizibila NH00C gG/20A	buc			211,000
						0,000
	29131245042007	Siguranta-intrerupator-separator NH00C gG/20A	buc	1,0000	211,00	211,000
128	Pret de piata	Panou de evidenta din metal BZUM -TF-01-63-09	buc			2 366,000
						0,000
	29131245042008	Panou de evidenta din metal BZUM -TF-01-63-09	buc	1,0000	2 366,00	2 366,000
129	Pret de piata	Intrerupator de sarcina tripolar BH-32/3P/63A	buc			66,000
						0,000
	29131245042009	Intrerupator de sarcina tripolar BH-32/3P/63A	buc	1,0000	66,00	66,000
130	Pret de piata	Contor electric 380/220B, 5-60A AMT B1xFx	buc			4 000,000
						0,000
	291312450420010	Contor electric 380/220B, 5-60A B1x-Fx	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
131	pret de piata	Intrerupator automat 3-poli, ETIMAT 6/3P/C-13A	buc			88,000
						0,000
	291312450420011	Intrerupator automat 3-poli , ETIMAT 6/3P/C-13A	buc	1,0000	88,00	88,000
132	Pret de piata	Limitator de impulsuri OPI1-B-4P	buc			1 344,000
						0,000
	291312450420012	Limitator de impulsuri OPI1-B-4P	buc	1,0000	1 344,00	1 344,000
133	pret de piata	Panou din metal ИПМІ-6-0/IP65 GARANT, 1200x750x300	buc			677,000
						0,000
	291312450420013	ИПМІ-6-0/IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,0000	677,00	677,000
134	pret de piata	Termostat de la 0 pina +60C/NC	buc			211,000
						0,000
	291312450420014	Termostat de la 0 pina la +60C/NC	buc	1,0000	211,00	211,000
135	Pret de piata	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW	buc			1 344,000
						0,000
	291312450420015	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW	buc	1,0000	1 344,00	1 344,000
136	Pret de piata	Panou ИПН -24з -1/IP54 -PRO dim.454x310x138mm	buc			998,000
						0,000
	291312450420016	Panou ИПН -24з -1/IP54-PRO dim.454x310x138mm	buc	1,0000	998,00	998,000
137	pret de piata	Intrerupator de sarcina cu doua directii, 3-pol, BPT-63/3P/63A	buc			88,000
						0,000
	291312450420017	Intrerupator de sarcina cu doua directii, 3-pol, BPT-63/3P/63A	buc	1,0000	88,00	88,000
138	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc			89,000
						0,000
	291312450420018	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1,0000	89,00	89,000
139	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar , BA47-29/1P/2A/6,0kA(C)	buc			37,000
						0,000
	291312450420019	Intrerupator automat monopolar ,BA47-29/1P/2A/6,0kA(C)	buc	1,0000	37,00	37,000
140	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar ,BA47-29/1/6A/6,0kA(B)	buc			78,540
						0,000
	291312450420020	Intrerupator automat monopolar ,BA47-29/1P/6A/6,0kA(B)	buc	1,0000	77,00	78,540
141	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar , BA-29/3P/C6, 10A/6,0kA	buc			56,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	291312450420021	Intrerupator automat mripolar ,BA29/3P/C6/10A/6,0kA)	buc	1,0000	56,00	56,000
142	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/6,0kA	buc			212,000
						0,000
	291312450420022	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/6,0kA	buc	1,0000	212,00	212,000
143	Pret de piata	Taimer electronic TЭ15	buc			396,000
						0,000
	291312450420023	Taimer electronic TЭ15	buc	1,0000	396,00	396,000
144	pret de piata	Contactor magnetic ПРК32-1.6.1-1.6A	buc			211,000
						0,000
	291312450420024	Contactor magnetic ПРК32-1.6.1-1.6A	buc	1,0000	211,00	211,000
145	pret de piata	Separator de tip CUT-OUT	buc			1 255,194
						0,000
	291312450420025	Separator de tip CUP-OUT	buc	1,0000	1 233,00	1 255,194
146	Pret de piata	Siguranta fizibila 20A	buc			122,000
						0,000
	291312450420026	Separator fuzibila 20A	buc	1,0000	122,00	122,000
147	Pret de piata	Limitator de impulsuri ОПН-10	buc			822,000
						0,000
	291312450420027	Limitator de impulsuri ОПН-10	buc	1,0000	822,00	822,000
148	pret de piata	Separator de sarcina РЛНД1-10/400	buc			8 471,796
						0,000
	291312450420028	Separator de sarcina РЛНД1-10/400	buc	1,0000	8 322,00	8 471,796
149	pret de piata	Dispozitiv de antrenare ПРН3-10-Y1	buc			233,000
						0,000
	291312450420029	Dispozitiv de antrenare ПРН3-10-Y1	buc	1,0000	233,00	233,000
150	Pret de piata	Limitator de impulsuri LVA-440-CS	buc			433,000
						0,000
	291312450420030	Limitator de impulsuri LVA-440-CS	buc	1,0000	433,00	433,000
151	Pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc			421,000
						0,000
	291312450420031	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,0000	421,00	421,000
152	Pret de piata	Panou ЯРП-20	buc			213,000
						0,000
	291312450420032	Panou ЯРП-20	buc	1,0000	213,00	213,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.