

CET Sursa nr.2

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1**Inlocuirea LEC, cablurilor de control, dulapurilor de putere, dulapurilor circuitelor secundare****Valoarea de deviz 2 992 069,47 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii in apropierea obiectelor, aflate sub tensiune inalta. Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20 1.1. Lucrari de constructii 1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA16C1	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 tare	m3	81,0000	310,17 310,17	25 123,73 25 123,73
2	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3	54,0000	2,00 0,00	108,00 0,00
3	Pret Operator econ	Nisip (patului pentru cablu in transee)	m3	27,0000	520,00 0,00	14 040,00 0,00
4	Pret Operator econ	Caramida (acoperirea pentru cablu in transee)	buc	2 472,0000	7,00 0,00	17 304,00 0,00
5	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	200,0000	69,86 69,86	13 971,60 13 971,60

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	200,0000	2,68 0,00	536,00 0,00
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm. Pentru presetupei PG 16; 21; 29; 36; 42; 48 in podele si pereteMateriale marunte=1,05	buc	280,0000	40,31 16,77	11 287,41 4 694,46
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				82 370,74 43 789,79
		1.1.2. Demontarea/montarea placi beton armat				
8	CP16B	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale/ placi din beton armat la canale de cabluri IDD - 110 kV, k=0,8, (resurse doar manopera), fara mecanismeКоэффициент к трудозатратам=0,80	buc	600,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
9	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale / Placi din beton armat la canale de cabluri IDD - 110 kV . (din demontaj) (resurse doar manopera)	buc	600,0000	202,59 202,59	121 552,92 121 552,92
		Total Demontarea/montarea placi beton armat Inclusiv salariu				121 552,92 121 552,92
		1.1.3. Lucrari de protectia cablurilor cu vopsea				
10	CL27A	Lucrari pregatitoare in vederea executarii protectiei contra incendiilor, cu azbesto spray: pregatirea suprafetelor metalice prin curatirea cu praf, degresarea intregii suprafete si aplicarea primului si celui de-al doilea strat de amorsa	m2	700,0000	598,77 230,53	419 137,18 161 371,98
11	CL31A	Protectia cablurilor de putere si control cu vopsea expandata ignifuga. Rezistenta la foc	m2	700,0000	699,10 0,00	489 370,00 0,00
		Total Lucrari de protectia				908 507,18

1	2	3	4	5	6	7
		cablurilor cu vopsea Inclusiv salariu				161 371,98
		1.1.4. Subtraversarea cablului prin drum din beton				
12	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	12,0000	69,22 40,52	830,66 486,21
13	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	3,0000	242,13 184,43	726,38 553,28
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	7,2000	155,08 155,08	1 116,56 1 116,56
15	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	3,0000	1 625,89 0,00	4 877,68 0,00
16	CC01D2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	55,3000	23,63 6,99	1 306,50 386,31
		Total Subtraversarea cablului prin drum din beton Inclusiv salariu				8 857,78 2 542,36
		<i>Total</i>	lei			1 121 288,62
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			79 021,69
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			55 253,59
		<i>Total</i>	100,00 +			1 255 563,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			182 056,77
		<i>Total</i>	100,00 +			1 437 620,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			86 257,25
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 523 877,92 329 257,05
		1.2. Lucrari de inlocuire a cablurilor				
17	08-02-143-	Demontarea acoperirea cablului,	100 m	8,0000	5 772,68	46 181,46

1	2	3	4	5	6	7
	3	pozat in transee: cu placi a unui singur cablu k=0.8 pentru manoperaКоэффициент к трудозатратам=0,80			802,52	6 420,18
18	08-02-143-3	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu placi a unui singur cablu	100 m	8,0000	5 973,32 1 003,16	47 786,57 8 025,29
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	3,0000	5 596,96 926,32	16 790,87 2 778,95
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	3,0000	4 878,19 909,55	14 634,57 2 728,65
21	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg Cablu de control КВВГнг 37x2,5	100 m	21,0000	3 444,58 2 151,63	72 336,09 45 184,15
22	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg Cablu de putere АПвБбСП 4x95	100 m	6,0000	4 235,85 2 612,69	25 415,08 15 676,14
23	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg Cablu de putere АПвБбСП 4x50	100 m	6,0000	3 447,18 2 151,63	20 683,10 12 909,76
24	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de putere АВВГнг 4x50	100 m	11,0000	2 534,55 1 620,71	27 880,07 17 827,76
25	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control КВВГ 37x1,5	100 m	19,0000	2 535,87 1 620,71	48 181,50 30 793,41
26	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control КВВГ 27x1,5	100 m	11,0000	2 534,55 1 620,71	27 880,07 17 827,76
27	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la	100 m	7,0000	2 536,55 1 620,71	17 755,86 11 344,94

1	2	3	4	5	6	7
		cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control KBBΓ 14x2,5				
28	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control KBBΓ 7x1,5	100 m	6,0000	2 536,60 1 620,70	15 219,61 9 724,23
29	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control BBΓ 4x2,5	100 m	10,0000	2 533,38 1 620,71	25 333,84 16 207,06
30	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control BBΓ 4x6	100 m	5,0000	2 544,68 1 620,71	12 723,38 8 103,53
31	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control BBΓ 5x2.5	100 m	10,0000	2 533,38 1 620,71	25 333,84 16 207,06
32	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc	0,0900	3 967,67 3 967,67	357,09 357,09
33	08-02-165-6	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	50,0000	1 532,01 929,11	76 600,27 46 455,57
34	Pret.Operat or econ.	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	50,0000	625,00 0,00	31 250,00 0,00
35	Pret.Operat or econ.	Papuc de cablu HB-2 70/120	buc	150,0000	139,50 0,00	20 925,00 0,00
36	08-02-165-7	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	50,0000	1 766,57 1 063,24	88 328,64 53 161,94
37	Pret.Operat or econ.	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	50,0000	780,00 0,00	39 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38	Pret.Operat or econ.	Papuc de cablu HB-2 70/120	buc	150,0000	139,50 0,00	20 925,00 0,00
39	08-02-396- 1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m (Вскрытие, заккрытие, очистка, устранение дефектов м/к кабельных коробов)	100 m	5,0000	9 415,22 5 253,32	47 076,11 26 266,61
40	08-02-410- 3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 100 mm (Tub gofrat cu sonda (plastic))	100 m	1,5000	3 292,43 2 668,57	4 938,65 4 002,86
41	08-02-410- 1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (Tub gofrat cu sonda (plastic) d=20)	100 m	2,0000	2 819,26 2 333,26	5 638,51 4 666,51
42	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (Tub gofrat cu sonda (metal) flexibil cu izolatie PVC d=16 100m; d=25 100m; d=50 100m)	100 m	3,0000	9 198,48 4 848,15	27 595,43 14 544,44
43	08-02-412- 4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,1000	1 679,50 1 564,80	167,95 156,48
44	08-02-412- 5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,1000	2 214,40 2 039,90	221,44 203,99
45	08-02-412- 6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,1000	2 790,80 2 514,90	279,08 251,49
46	08-03-524- 3	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 podea, curent pina la 400 A	buc	10,0000	1 035,37 711,15	10 353,67 7 111,54
47	08-03-524- 1	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante,	buc	20,0000	622,47 391,20	12 449,46 7 824,10

1	2	3	4	5	6	7
		sau cu doua blocuri "siguranta-interruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe podea, curent pina la 100 A				
48	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	100,0000	72,74 64,27	7 274,14 6 426,94
49	08-01-068-4	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune 25x5x2000mm; 50x52000mm; 100x10x2000mmm	100 m	1,8000	17 240,17 14 251,03	31 032,31 25 651,86
50	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc	2,6000	1 676,59 1 676,59	4 359,14 4 359,14
51	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc	0,5000	2 640,64 2 640,64	1 320,32 1 320,32
52	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc	0,5000	3 967,94 3 967,94	1 983,97 1 983,97
53	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema cu carcasa de protectie TB-1512 12P 15A	100 buc	2,7000	8 251,19 6 566,65	22 278,22 17 729,96
		<i>Total</i>	lei			898 490,31
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			106 616,08
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			10 474,47
		<i>Total</i>	100,00 +			1 015 580,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			337 617,60
		<i>Total</i>	100,00 +			1 353 198,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			81 191,91
		Total Lucrari de inlocuire a cablurilor Inklusiv salariu				1 434 390,37 444 233,68
		1.3. Lucrari de ajustare				
54	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri,	1 linie	10,0000	55,89 55,89	558,86 558,86

1	2	3	4	5	6	7
		aparatele de comutare si la consumatorii electrici				
55	1-12-027-1	Cablu de forta, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 10 kV	1 incercare	10,0000	838,30 838,30	8 382,96 8 382,96
56	1-11-024-2	Fazarea liniei electrice sau a transformatorului cu retea, tensiune peste 1 kV	1 fazare	10,0000	279,43 279,43	2 794,32 2 794,32
		<i>Total</i>	lei			11 736,14
		<i>Asigurare sociala</i>	24,00 %			2 816,67
		<i>Total</i>	100,00 +			14 552,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			7 041,68
		<i>Total</i>	100,00 +			21 594,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 295,67
		Total Lucrari de ajustare Inklusiv salariu				22 890,16 11 736,14
		Total Lucrari de constructii in apropierea obiectelor, aflate sub tensiune inalta. Inklusiv salariu				2 981 158,45 785 226,87
		2. Evacuarea gunoiului				
57	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (transportarea pamintului la gunoiste 27m3*1,7=45,9t)	t	45,9000	169,30 0,00	7 770,75 0,00
58	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (transportarea pamintului la gunoiste)	t	7,2000	169,32 0,00	1 219,14 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 989,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			1 303,53
		<i>Total</i>	100,00 +			10 293,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			617,60
		Total Evacuarea gunoiului Inklusiv salariu				10 911,02

		Total deviz:	2 992 069,47
		Inklusiv salariu	785 226,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1**Inlocuirea LEC, cablurilor de control, dulapurilor de putere, dulapurilor circuitelor secundare****Valoarea de deviz 2 992 069,47 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 № 1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	3 815,457	116,43	444 233,68
2.	5	Specialist	h-om	100,800	116,43	11 736,14
3.	7122050013400	Zidar	h-om	7,200	116,43	838,30
4.	7123010010200	Betonist	h-om	44,496	116,43	5 180,67
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,318	116,43	386,31
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	936,000	116,43	108 978,48
7.	7134050013250	Izolator	h-om	1 218,000	116,43	141 811,74
8.	7137010011500	Electrician	h-om	19,440	116,43	2 263,40
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	205,934	116,43	23 976,89
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	393,552	116,43	45 821,26
		Total manopera				785 226,87

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,040	22 000,00	880,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,007	42 000,00	294,00
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,002	30 000,00	60,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,029	21 000,00	609,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,070	10 000,00	700,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,013	42 000,00	546,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,162	15 000,00	2 430,00
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	3 500,00	0,00
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,080	50 000,00	4 000,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	39,450	65,00	2 564,25
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,120	30,00	3,60
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	35,924	42,00	1 508,81
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	170,600	8,00	1 364,80
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,600	80,00	208,00
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	170,600	8,00	1 364,80
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	3,380	50,00	169,00
17.	1019852	Vopsea	kg	10,500	50,00	525,00
18.	1019924	Saibe elastice	t	0,001	42 000,00	42,00
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	30,000	5,00	150,00
20.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,225	50,00	61,25
21.	11589510	Caramida	buc	2 472,000	7,00	17 304,00
22.	11589520	Nisip	m3	27,000	520,00	14 040,00
23.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,200	520,00	104,00

24.	1551537308508	Cazeina tehnica de tip chiag sau acida	kg	56,000	60,00	3 360,00
25.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	35,700	25,00	892,50
26.	2010237318750	Distantieri	buc	8,295	1,20	9,95
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,320	15 000,00	4 800,00
28.	2320166200676	White spirit	kg	210,000	30,00	6 300,00
29.	2415107301960	Amoniac tehnic	kg	5,600	50,00	280,00
30.	2417107327355	Latex (din cauciuc sintetic tip K 40)	kg	1 239,000	195,00	241 605,00
31.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1 330,000	360,00	478 800,00
32.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	94,500	60,00	5 670,00
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 051,000	2,70	5 537,70
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	44,000	3,50	154,00
35.	2663102100000	Beton	m3	3,121	1 400,00	4 369,40
36.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,042	915,85	38,47
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	350,000	5,00	1 750,00
38.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	49,000	60,00	2 940,00
39.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	56,129	15,00	841,93
40.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,553	21,00	11,61
41.	2811236832352	Burghiu widia	buc	88,200	38,75	3 417,75
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	441,000	4,00	1 764,00
43.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,074	1 200,00	88,80
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,880	20,00	117,60
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,454	20,00	29,08
46.	5009030	Flanse	10 buc	2,000	25,00	50,00
47.	5009031	Scoabe	10 buc	282,100	25,00	7 052,50
48.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,093	20,00	1,86
49.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,240	5,00	1,20
50.	5009061	Fisa de izolatie	buc	145,660	0,25	36,40
51.	5009062	Papuci de cablu	buc	164,000	0,50	82,00
52.	5009070	Racordari	10 buc	3,000	25,00	75,00
53.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	45,000	0,50	22,50
54.	5009090	Profil de montaj	buc	1,750	1,20	2,10
55.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	2,535	600,00	1 521,00
56.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,015	25,00	0,36
57.	5009368	Cleme in asortiment	buc	275,400	14,00	3 855,60
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	13,200	25,00	330,00
59.	5009619	Ate de cusut	kg	0,060	50,00	3,00
60.	5009623	Banda "K226"	100 m	2,986	75,00	223,94
61.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	5,508	25,00	137,70
62.	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,001	150 000,00	150,00
63.	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,000	150 000,00	0,00
64.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	28,790	50,00	1 439,50
65.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,050	30,00	31,50
66.	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	1,692	25,00	42,30
67.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,340	50,00	17,00
68.	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	1,392	65,00	90,48
69.	745896120	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	50,000	780,00	39 000,00
70.	74589670	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	50,000	625,00	31 250,00
71.	745896712	Papuc de cablu HB-2 70/120	buc	300,000	139,50	41 850,00
		Total materiale de constructii				938 972,24

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	191,890	390,00	74 837,10
----	--------	--	------	---------	--------	-----------

		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	408,876	90,00	36 798,84
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	409,356	90,00	36 842,04
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	70,800	90,00	6 372,00
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	682,200	90,00	61 398,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	100,749	80,00	8 059,92
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,044	80,00	83,52
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,540	25,00	13,50
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,600	25,00	90,00
10.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,551	70,00	38,57
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	20,160	70,00	1 411,20
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,160	70,00	151,20
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,044	70,00	73,08
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,400	70,00	168,00
15.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,133	70,00	9,31
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	4,234	70,00	296,38
17.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,086	70,00	6,02
18.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,040	70,00	2,80
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,520	70,00	596,40
20.	331002	Masini de gaurit	h-ut	5,011	70,00	350,77
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	35,106	70,00	2 457,42
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,900	390,00	351,00
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	23,051	390,00	8 989,89
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	8,040	70,00	562,80
25.	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	21,557	70,00	1 508,99
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	191,890	390,00	74 837,10
		Total utilaje de construcții				316 305,85

Total deviz:

2 992 069,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect CET Sursa nr.2

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii in apropierea obiectelor, aflate sub tensiune inalta. Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20				
		1.1. Lucrari de constructii				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsA16C1	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 tare	m3			310,17 310,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0200	116,43	282,23
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2000	116,43	27,94
2	TsD18C	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren tare	m3			2,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
3	Pret Operator econ	Nisip (patului pentru cablu in transee)	m3			520,00 0,00
	11589520	Nisip	m3	1,0000	520,00	520,00
4	Pret Operator econ	Caramida (acoperirea pentru cablu in transee)	buc			7,00 0,00
	11589510	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,00
5	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			69,86 69,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	116,43	4,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	116,43	65,67
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			2,68 0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,50	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	520,00	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	70,00	0,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,45
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm. Pentru presetupeii PG 16; 21; 29; 36; 42; 48 in podele si pereteMateriale marunte=1,05	buc			40,31 16,77
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	116,43	16,77
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,00	6,30
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	38,75	12,21
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	70,00	5,04
		1.1.2. Demontarea/montarea placi beton armat				

1	2	3	4	5	6	7
8	CP16B	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale/ placi din beton armat la canale de cabluri IDD - 110 kV, k=0,8, (resurse doar manopera), fara mecanismeКоэффициент к трудозатратам=0,80	buc			0,00 0,00
9	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale / Placi din beton armat la canale de cabluri IDD - 110 kV . (din demontaj) (resurse doar manopera)	buc			202,59 202,59
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	116,43	181,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	116,43	20,96
		1.1.3. Lucrari de protectia cablurilor cu vopsea				
10	CL27A	Lucrari pregatitoare in vederea executarii protectiei contra incendiilor, cu azbesto spray: pregatirea suprafetelor metalice prin curatirea cu praf, degresarea intregii suprafete si aplicarea primului si celui de-al doilea strat de amorsa	m2			598,77 230,53
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	116,43	202,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	116,43	27,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	25,00	1,27
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	30,00	4,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9300	2,70	7,91
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0700	60,00	4,20
	2415107301960	Amoniac tehnic	kg	0,0080	50,00	0,40
	1551537308508	Cazeina tehnica de tip chiag sau acida	kg	0,0800	60,00	4,80
	2417107327355	Latex (din cauciuc sintetic tip K 40)	kg	1,7700	195,00	345,15
11	CL31A	Protectia cablurilor de putere si control cu vopsea expandata ignifuga. Rezistenta la foc	m2			699,10 0,00
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	60,00	8,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	30,00	4,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90*	kg	1,9000	360,00	684,00
		1.1.4. Subtraversarea cablului prin drum din beton				
12	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			69,22 40,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	116,43	40,52
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	915,85	3,21
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	70,00	24,70
13	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			242,13 184,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	116,43	184,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	80,00	27,84
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	70,00	24,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	4,50
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			155,08 155,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	116,43	155,08
15	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 625,89 0,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 456,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	50,40

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,00	117,00
16	CC01D2	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere centralizate și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			23,63 6,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	116,43	6,99
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	15,00	15,22
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,20	0,18
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrică de tăiat oțel beton	h-ut	0,0020	70,00	0,17
	2940340004000	Mășină de fasonat oțel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	70,00	0,70
	2952270004250	Mășină automată de tăiat și îndreptat oțel beton	h-ut	0,0013	70,00	0,11
	2952270006600	Trolu cu act. electrică	h-ut	0,0006	70,00	0,05
		1.2. Lucrări de înlocuire a cablurilor				
17	08-02-143-3	Demontarea acoperirea cablului, pozat în tranșee: cu plăci a unui singur cablu k=0.8 pentru manoperaКоэффициент к трудозатратам=0,80	100 m			5 772,68 802,52
	1	Muncitor	h-om	7,1800	116,43	802,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	5,3100	390,00	2 485,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	5,3100	390,00	2 485,08
18	08-02-143-3	Acoperirea cablului, pozat în tranșee: cu plăci a unui singur cablu	100 m			5 973,32 1 003,16
	1	Muncitor	h-om	7,1800	116,43	1 003,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	5,3100	390,00	2 485,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	5,3100	390,00	2 485,08
19	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu în tranșee	100 m			5 596,96 926,32
	1	Muncitor	h-om	6,6300	116,43	926,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	390,00	2 335,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	4,9900	390,00	2 335,32
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat în tranșee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 878,19 909,55
	1	Muncitor	h-om	6,5100	116,43	909,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	390,00	1 984,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	4,2400	390,00	1 984,32
21	08-02-147-2	Cablu pînă la 35 kV pe construcții și jgheaburi instalate, cu fixare la coteluri și la sfîrșitul traseului, masă 1 m de cablu, pînă la: 2 kg Cablu de control КВВГнг 37х2,5	100 m			3 444,58 2 151,63
	1	Muncitor	h-om	15,4000	116,43	2 151,63
	1010813	Sirna din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	2,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	6,19
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 000,00	4,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	50 000,00	35,71
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fără stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,2500	50,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	390,00	196,56
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	90,00	388,80
	030408	Cabestane electrice, forță de tracțiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	90,00	388,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,4200	390,00	196,56
22	08-02-147-3	Cablu pînă la 35 kV pe construcții și jgheaburi instalate, cu fixare la coteluri și la	100 m			4 235,85

1	2	3	4	5	6	7
		sfsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg Cablu de putere АПВБ6Сп 4x95				2 612,69
	1	Muncitor	h-om	18,7000	116,43	2 612,69
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	3,50
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	6,67
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 000,00	7,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	50 000,00	33,33
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2500	50,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	390,00	276,12
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,3800	90,00	473,04
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,3800	90,00	473,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	390,00	276,12
23	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg Cablu de putere АПВБ6Сп 4x50	100 m			3 447,18 2 151,63
	1	Muncitor	h-om	15,4000	116,43	2 151,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	3,50
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	6,67
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 000,00	7,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	50 000,00	33,33
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2500	50,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	390,00	196,56
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	90,00	388,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	90,00	388,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	390,00	196,56
24	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de putere АBBГНг 4x50	100 m			2 534,55 1 620,71
	1	Muncitor	h-om	11,6000	116,43	1 620,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	1,91
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	6,36
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 000,00	3,82
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	50 000,00	36,36
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
25	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control KBBГ 37x1,5	100 m			2 535,87 1 620,71
	1	Muncitor	h-om	11,6000	116,43	1 620,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	2,21
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	6,32
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 000,00	4,42
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	50 000,00	36,84
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	25,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
26	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control KBBT 27x1,5	100 m			2 534,55 1 620,71
	1	Muncitor	h-om	11,6000	116,43	1 620,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	1,91
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	6,36
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 000,00	3,82
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	50 000,00	36,36
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
27	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control KBBT 14x2,5	100 m			2 536,55 1 620,71
	1	Muncitor	h-om	11,6000	116,43	1 620,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	3,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	5,71
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 000,00	6,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	50 000,00	35,71
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
28	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control KBBT 7x1,5	100 m			2 536,60 1 620,70
	1	Muncitor	h-om	11,6000	116,43	1 620,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	3,50
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	6,67
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 000,00	7,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	50 000,00	33,33
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	90,00	297,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
29	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control BBI 4x2,5	100 m			2 533,38 1 620,71
	1	Muncitor	h-om	11,6000	116,43	1 620,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	2,10
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	6,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 000,00	4,20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	50 000,00	35,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
30	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control BBI 4x6	100 m			2 544,68 1 620,71
	1	Muncitor	h-om	11,6000	116,43	1 620,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	4,20
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	6,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 000,00	8,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	50 000,00	40,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,83
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
31	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg Cablu de control BBI 5x2,5	100 m			2 533,38 1 620,71
	1	Muncitor	h-om	11,6000	116,43	1 620,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	21 000,00	2,10
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	10 000,00	6,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	42 000,00	4,20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	50 000,00	35,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	600,00	12,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,84
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	50,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	90,00	297,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	390,00	98,28
32	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc			3 967,67 3 967,67
	1	Muncitor	h-om	28,4000	116,43	3 967,67
33	08-02-165-6	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			1 532,01 929,11

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6,6500	116,43	929,11
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	22 000,00	8,80
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	30 000,00	0,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	600,00	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	25,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	390,00	14,04
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	90,00	563,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	390,00	14,04
34	Pret.Operator econ.	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			625,00 0,00
	74589670	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	1,0000	625,00	625,00
35	Pret.Operator econ.	Papuc de cablu HB-2 70/120	buc			139,50 0,00
	745896712	Papuc de cablu HB-2 70/120	buc	1,0000	139,50	139,50
36	08-02-165-7	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			1 766,57 1 063,24
	1	Muncitor	h-om	7,6100	116,43	1 063,24
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	22 000,00	8,80
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	30 000,00	0,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	600,00	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	25,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	75,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	390,00	14,04
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,1500	90,00	664,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	390,00	14,04
37	Pret.Operator econ.	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			780,00 0,00
	745896120	Manson terminal, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	1,0000	780,00	780,00
38	Pret.Operator econ.	Papuc de cablu HB-2 70/120	buc			139,50 0,00
	745896712	Papuc de cablu HB-2 70/120	buc	1,0000	139,50	139,50
39	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m (Вскрытие, закрытие, очистка, устранение дефектов м/к кабельных коробов)	100 m			9 415,22 5 253,32
	1	Muncitor	h-om	37,6000	116,43	5 253,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	65,00	444,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	42,00	33,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	25,00	27,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	8,00	100,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	8,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	390,00	819,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	90,00	1 274,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	80,00	304,32
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	70,00	207,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	390,00	819,00
40	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 100 mm (Tub gofrat cu sonda (plastic))	100 m			3 292,43 2 668,57
	1	Muncitor	h-om	19,1000	116,43	2 668,57
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,5500	50,00	27,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,20	0,60
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	30,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	390,00	102,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	70,00	110,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	390,00	102,96
41	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm (Tub gofrat cu sonda (plastic) d=20)	100 m			2 819,26 2 333,26
	1	Muncitor	h-om	16,7000	116,43	2 333,26
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	50,00	10,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,25	8,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,20	0,60
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	30,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	390,00	51,48
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	70,00	68,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	390,00	51,48
42	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (Tub gofrat cu sonda (metal) flexibil cu izolatia PVC d=16 100m; d=25 100m; d=50 100m)	100 m			9 198,48 4 848,15
	1	Muncitor	h-om	34,7000	116,43	4 848,15
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	42 000,00	98,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 000,00	63,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 000,00	770,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	65,00	68,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,00	174,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	174,40
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	25,00	625,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,25	2,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,50	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	390,00	102,96
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	80,00	1 718,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	70,00	372,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	390,00	102,96
43	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			1 679,50 1 564,80
	1	Muncitor	h-om	11,2000	116,43	1 564,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	3 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	390,00	39,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	390,00	39,00
44	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			2 214,40 2 039,90
	1	Muncitor	h-om	14,6000	116,43	2 039,90

1	2	3	4	5	6	7
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	3 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	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	0,4000	65,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	390,00	66,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	390,00	66,30
45	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			2 790,80 2 514,90
	1	Muncitor	h-om	18,0000	116,43	2 514,90
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00137	3 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,25	3,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	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	0,4000	65,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	390,00	117,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	390,00	117,00
46	08-03-524-3	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 podea, curent pina la 400 A	buc			1 035,37 711,15
	1	Muncitor	h-om	5,0900	116,43	711,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	30,00	0,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4950	42,00	20,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,3200	50,00	16,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	50,00	4,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0120	15 000,00	180,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,2000	0,50	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	25,00	1,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	50,00	0,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0800	65,00	5,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0180	390,00	8,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1500	80,00	14,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2500	70,00	21,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3900	70,00	32,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0180	390,00	8,42
47	08-03-524-1	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 podea, curent pina la 100 A	buc			622,47 391,20
	1	Muncitor	h-om	2,8000	116,43	391,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2710	42,00	11,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0090	50,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0680	50,00	3,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0100	15 000,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0070	50,00	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	65,00	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0110	390,00	5,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	80,00	13,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	70,00	19,32
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1400	70,00	11,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0110	390,00	5,15
48	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			72,74 64,27
	1	Muncitor	h-om	0,4600	116,43	64,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	42,00	3,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	390,00	2,34
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	90,00	0,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	390,00	2,34
49	08-01-068-4	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune 25x5x2000mm; 50x52000mm; 100x10x2000mm	100 m			17 240,17 14 251,03
	1	Muncitor	h-om	102,0000	116,43	14 251,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,5300	42,00	316,26
	1019852	Vopsea	kg	3,4300	50,00	171,50
	1019924	Saibe elastice	t	0,00028	42 000,00	23,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1020	25,00	2,56
	5200009	Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm	t	0,00061	150 000,00	83,33
	5220051	Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm	t	0,00022	150 000,00	0,00
	5420008	Argon gazos, cal. I	m3	0,9400	25,00	23,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8800	390,00	411,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,3300	80,00	511,69
	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,3200	70,00	194,87
	351201	Masini de indoit tevi si bare	h-ut	9,9800	70,00	838,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8800	390,00	411,88
50	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			1 676,59 1 676,59
	1	Muncitor	h-om	12,0000	116,43	1 676,59
51	08-02-144-5	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 70 mm2	100 buc			2 640,64 2 640,64
	1	Muncitor	h-om	18,9000	116,43	2 640,64
52	08-02-144-6	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2	100 buc			3 967,94 3 967,94
	1	Muncitor	h-om	28,4000	116,43	3 967,94
53	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema cu carcasa de protectie TB-1512 12P 15A	100 buc			8 251,19 6 566,65
	1	Muncitor	h-om	47,0000	116,43	6 566,65
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	15 000,00	44,44
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	50,00	40,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	14,00	1 428,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	25,00	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	390,00	51,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1900	80,00	18,25

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	390,00	51,42
		1.3. Lucrari de ajustare				
54	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			55,89 55,89
	5	Specialist	h-om	0,4000	116,43	55,89
55	1-12-027-1	Cablu de forta, lungime pina la 500 m, tensiune pina la 10 kV	1 incercare			838,30 838,30
	5	Specialist	h-om	6,0000	116,43	838,30
56	1-11-024-2	Fazarea liniei electrice sau a transformatorului cu retea, tensiune peste 1 kV	1 fazare			279,43 279,43
	5	Specialist	h-om	2,0000	116,43	279,43
		2. Evacuarea gunoii				
57	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (transportarea pamintului la gunoiste 27m3*1,7=45,9t)	t			169,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	390,00	169,30
58	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km (transportarea pamintului la gunoiste)	t			169,32 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	390,00	169,32

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.