

s.Codreanca - localitate asigurata cu apa potabila

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1 aee, st. de pompare

Valoarea de deviz 738 714,396 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	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc	1,000	213,940 56,700	213,940 56,700
2	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte	buc	1,000	2 059,970 847,700	2 059,970 847,700
3	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,000	613,330 266,000	1 226,660 532,000
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 П-3и	buc	1,000	196,750 69,300	196,750 69,300
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	5,000	171,920 30,800	859,600 154,000
6	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat П-3и	buc	1,000	246,060 28,700	246,060 28,700
7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA	buc	2,000	99,820 17,500	199,640 35,000

1	2	3	4	5	6	7
		0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior				
8	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc	1,000	115,080 21,000	115,080 21,000
9	pret de piata	CB 105-5	buc	3,000	3 215,660 0,000	9 646,980 0,000
10	Pret de piata	CB 95-5	buc	2,000	2 414,320 0,000	4 828,640 0,000
11		Traversa TM2 (7,9 kg)	buc	1,000	247,200 0,000	247,200 0,000
12		Traversa TM4 (14,2 kg)	buc	1,000	432,600 0,000	432,600 0,000
13		Traversa TM5 (35kg)	buc	2,000	1 081,500 0,000	2 163,000 0,000
14		Traversa OG1 (15,6 kg)	buc	2,000	185,400 0,000	370,800 0,000
15		Traversa PA-4 (1,5 kg)	buc	1,000	67,980 0,000	67,980 0,000
16	SD21A	Conductor 3Π1	m	1,600	8,240 0,000	13,184 0,000
17		IzolatoareIIIΦ20-B	buc	19,000	22,660 0,000	430,540 0,000
18		Soclu K-6	buc	18,000	12,360 0,000	222,480 0,000
19		Consoala PA1	buc	1,000	33,990 0,000	33,990 0,000
20		Consoala PA2	buc	1,000	33,990 0,000	33,990 0,000
21		Consoala PA3	buc	2,000	45,320 0,000	90,640 0,000
22		Consoala P2	buc	3,000	23,690 0,000	71,070 0,000
23		Consoala KM1 (2,7 kg)	buc	1,000	56,650 0,000	56,650 0,000
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Cornier 80x80x6, L=2300, ГОСТ-8509-86	kg	17,000	38,564 14,700	655,588 249,900

1	2	3	4	5	6	7
25	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,020	1 461,850 511,000	29,237 10,220
26		Scoaba KM3	buc	1,000	33,660 0,000	33,660 0,000
27		Etrier XI	buc	2,000	8,160 0,000	16,320 0,000
28		Etrier X2	buc	2,000	11,220 0,000	22,440 0,000
29		Etrier X7	buc	1,000	8,160 0,000	8,160 0,000
30		Etrier X8	buc	8,000	9,180 0,000	73,440 0,000
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (se exclude confectii metalice)	kg	242,800	15,564 14,700	3 778,938 3 569,160
32		Constructii metalice p/u CUT - OUT	buc	1,000	1 269,990 0,000	1 269,990 0,000
33		Constructii metalice p/u descarcatoare	buc	1,000	331,660 0,000	331,660 0,000
34		Constructii metalice p/u fixare transformator	buc	1,000	219,390 0,000	219,390 0,000
35	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,024	9 409,417 4 007,500	225,826 96,180
36		Conductor din otel -aluminu neizolat sectiunia 1x70 AC-70	buc	70,000	66,000 0,000	4 620,000 0,000
37	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,059	98 648,983 9 310,000	5 820,290 549,290
38	DF18B	Plantarea stilpilor - Stilpi din beton p/u marcarea traseului de cablu	buc	10,000	285,800 72,800	2 858,000 728,000
39		Banda de semnalizare	m	2 050,000	0,800	1 640,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
40	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	9,760	1 755,984 0,000	17 138,400 0,000
41	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	52,500	93,100 93,100	4 887,750 4 887,750
42	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	78,400	113,900 112,700	8 929,760 8 835,680
43	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,510	449,084 0,000	4 270,792 0,000
44	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,510	970,659 617,399	9 230,966 5 871,460
		<i>Total</i>	lei			89 888,051
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			6 370,090
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			1 405,132
		<i>Total</i>	100,00 +			97 663,273
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,50 %			6 348,113
		<i>Total</i>	100,00 +			104 011,386
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 120,342
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				107 131,728 26 542,040
		2. Lucrari de montare				
45	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator, - Fuzibil monopolar -	buc	3,000	199,536 162,400	598,608 487,200

1	2	3	4	5	6	7
		separator CUT-OUT, In=8A				
46	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator, - Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc	6,000	199,536 162,400	1 197,216 974,400
47	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A - Separator 10kV РЛНД3-10/400	buc	1,000	461,732 299,600	461,732 299,600
48	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc	1,000	3 300,370 1 575,000	3 300,370 1 575,000
49	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	19,840	4 436,155 464,099	88 013,322 9 207,730
50		Cablu bronat cu ulei, conductoare de aluminiiu sec. 3x35mm2, U=10kV ААБЛУ-10	m	2 035,000	90,640 0,000	184 452,400 0,000
51	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,590	3 273,985 1 624,000	1 931,651 958,160
52	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	18,620	1 891,534 651,000	35 220,371 12 121,620
53	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	100 m	1,140	2 452,761 1 309,000	2 796,148 1 492,260
54	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	100 m	0,130	1 373,877 812,000	178,604 105,560
55		Cablu cu conductor de aluminiiu sec. 4x16mm2 АBBГHГ	m	10,000	56,100 0,000	561,000 0,000
56		Cablu cu conductor de aluminiiu sec. 5x16mm2 АBBГHГ	m	3,000	44,880 0,000	134,640 0,000
57	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete,BZUM-TF	buc	1,000	363,710 244,300	363,710 244,300
58	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Separator de sarcina In=63A, 3P BH32	buc	1,000	80,652 78,400	80,652 78,400

1	2	3	4	5	6	7
59	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze -Contor de energie electrica, In=5-100A ZMG 310 CR	buc	1,000	68,860 60,900	68,860 60,900
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Intrerupator automat In=C40A, 3P BA47-29	buc	1,000	80,652 78,400	80,652 78,400
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tablou de ditributie , IP54 ИЩН-243-0 74 Y2	buc	1,000	317,250 165,900	317,250 165,900
62	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,000	80,652 78,400	564,564 548,800
63	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	1,000	762,580 162,400	762,580 162,400
64		Cablu bronat cu conductoare de aluminiu sec. 5x16mm2, U=0,66kV АПББШБ-0.66	m	40,000	23,460 0,000	938,400 0,000
65		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu sec. 3x2,5mm2, U=0,66kV АПББШБ-0.66	m	45,000	18,360 0,000	826,200 0,000
66		Cablu cu conductor din cupru sec. 1x1,5mm2 ПБ1	m	50,000	6,120 0,000	306,000 0,000
67		Cablu cu conductori din cupru cu sec. 5x2.5mm2 АКБББ	m	40,000	21,420 0,000	856,800 0,000
68		Conductori din cupru cu sec. 1x10mm2 БПБ	m	980,000	21,420 0,000	20 991,600 0,000
69		Conductori din cupru cu sec.1x2,5 mm2 БПБ	m	490,000	11,220 0,000	5 497,800 0,000
70	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,640	1 108,898 512,422	709,695 327,950
71	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,210	1 594,686 868,000	334,884 182,280
72	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	5,400	486,159 392,700	2 625,260 2 120,580

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2				
73	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	10,200	699,321 550,200	7 133,072 5 612,040
74	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,300	5 347,623 2 156,000	1 604,287 646,800
75	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,030	6 880,667 2 905,000	206,420 87,150
76		Tava din otel d15mm	m	15,000	17,340 0,000	260,100 0,000
77		Tava din otel d25mm	m	15,000	33,660 0,000	504,900 0,000
78		Tava de otel d40mm	m	3,000	56,100 0,000	168,300 0,000
79	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,090	5 246,667 2 219,000	472,200 199,710
80		Jghab metalic 50x100x3000mm	m	9,000	43,860 0,000	394,740 0,000
81	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	6 168,050 2 429,000	616,805 242,900
82		Furtuni metalici izolat d32mm	m	10,000	44,880 0,000	448,800 0,000
83	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	2,000	559,575 483,700	1 119,150 967,400
84		Mansoane de capat p/u cablu cu ulei , instalare exterioara 3KHTп-10-25./50	buc	2,000	12,240 0,000	24,480 0,000
85	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,020	13 342,200 6 160,000	266,844 123,200
86		Corp de eluminat exterior led 30W	buc	2,000	125,460 0,000	250,920 0,000

1	2	3	4	5	6	7
87	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	2,000	573,390 238,700	1 146,780 477,400
88		Consoala pe pilon p/u corp de iluminat exterioara	buc	2,000	237,660 0,000	475,320 0,000
89	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (se exclude otel)	10 buc	0,800	1 068,120 580,300	854,496 464,240
90	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (se exclude otel-fisie)	100 m	0,200	5 620,020 1 491,000	1 124,004 298,200
91	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (se exclude otel)	100 m	0,400	1 859,250 1 330,000	743,700 532,000
92		Otel rotund d20mm	m	60,000	11,220 0,000	673,200 0,000
93		Otel rotund d10mm	m	40,000	8,160 0,000	326,400 0,000
94		Banda zincata 30x4mm	m	20,000	5,100 0,000	102,000 0,000
95	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,200	35 738,540 4 354,000	7 147,708 870,800
96	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (corner de otel 50x5, Tabla otel 2,100x1,00	t	0,131	35 747,137 4 353,893	4 682,875 570,360
97	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	1,000	360,924 231,700	360,924 231,700
98		Cutie cu borne, IP54 Y 614Y2	buc	1,000	23,460 0,000	23,460 0,000
		Total	lei			385 302,854
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			10 203,682
		Transportarea materialelor	4,00 %			9 316,097
		Total	100,00 +			404 822,633
		Cheltuieli de regie	50,00 %			21 257,670
		Total	100,00 +			426 080,303

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	3,00 %			12 782,409
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				438 862,712 42 515,340
		3. Utilaje				
99		Fuzibil monopolar -separator CUT-OUT, In=8A	buc	3,000	237,660 0,000	712,980 0,000
100		Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc	6,000	133,665 0,000	801,990 0,000
101		Separator 10kV ПЛHД3-10/400	buc	1,000	313,560 0,000	313,560 0,000
102		Mecanismul de actionare a separatorului 10kV	buc	1,000	122,610 0,000	122,610 0,000
103		Sigurante fuzibile, U=10kV, In=5A ПКТ-10	buc	3,000	123,830 0,000	371,490 0,000
104		Transformator de putere trifazat 25kVA, 10/0,4kV, schema strea- zigzag ТМГ-25	buc	1,000	54 810,000 0,000	54 810,000 0,000
105		Panou de evidenta In=63A BZUM-TF	buc	1,000	2 164,995 0,000	2 164,995 0,000
106		Separator de sarcina In=63A, 3P BH32	buc	1,000	123,830 0,000	123,830 0,000
107		Contor de energie electrica , In=5- 100A, ZMG310 CR	buc	1,000	4 420,325 0,000	4 420,325 0,000
108		Intrerupator automat In=C40A , 3P BA47-29	buc	1,000	66,990 0,000	66,990 0,000
109		Tablou de distributie IP54 ЩРН- 243-0 74 Y2	buc	1,000	890,155 0,000	890,155 0,000
110		Separator de sarcina In=63A, 3P BH32	buc	1,000	216,195 0,000	216,195 0,000
111		Intrerupator automat In=C16A, 3P BA47-29	buc	1,000	99,470 0,000	99,470 0,000
112		Intrerupator automat In =B1A, 1P BA47-29	buc	1,000	89,320 0,000	89,320 0,000
113		Intrerupator automat diferential combinat In=10A, 2P АВДТ32/2P/16/30mA	buc	1,000	236,495 0,000	236,495 0,000
114		Separator de sarcina In=20A, 1P BH32	buc	1,000	326,830 0,000	326,830 0,000

1	2	3	4	5	6	7
115		Ceas programabil , U=220V, In=16A, TƏ15	buc	1,000	236,495 0,000	236,495 0,000
116		Priza monofazata montare pe bara, In=16A	buc	1,000	23,345 0,000	23,345 0,000
117		Descarcatoare OPI-C1-B 3P	buc	1,000	66,990 0,000	66,990 0,000
118		Panou de comanda a pompei 5-20A complet cu sensori de nivel si lipsa apei KASKAD-1	buc	1,000	3 506,825 0,000	3 506,825 0,000
		Total Utilaje Inclusiv salariu				69 600,890

		Total	lei	615 595,330
		TVA	20,00 %	123 119,066
		Total deviz: Inclusiv salariu		738 714,396 69 057,380

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**s.Codreanca - localitate asigurata
cu apa potabila**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1 aee, st. de pompare

Valoarea de deviz 738 714,396 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	641,503	70,00	44 905,210
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,200	70,00	294,000
3.	7137010011500	Electrician	h-om	132,524	70,00	9 276,680
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,146	70,00	10,220
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,598	70,00	181,860
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	49,362	70,00	3 455,340
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	153,603	70,00	10 752,210
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,598	70,00	181,860
		Total manopera				69 057,380

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	23 000,00	0,000
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	33 000,00	33,000
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,061	8,00	0,488
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	55,00	11,550
6.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	44 000,00	0,000
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,897	21,00	81,837
8.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	24 000,00	0,000
9.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	43 000,00	0,000
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	28 000,00	56,000
11.	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,017	25 000,00	425,000
12.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,060	2 340,00	140,400
13.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	43 000,00	0,000
14.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	20 000,00	100,000
15.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,013	25 000,00	325,000
16.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,005	45 000,00	225,000
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,102	55,00	225,610
18.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	23,00	0,092
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,290	33,00	405,570
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,165	6,00	36,990
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,321	66,00	21,186
22.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,265	122,00	32,330
23.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,165	10,00	61,650
24.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,026	21 000,00	546,000
25.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,232	44,00	10,208
26.	1019852	Vopsea	kg	2,149	43,00	92,407
27.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,005	4 000,00	20,000
28.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000	20,00	20,000
29.	110-9126	Placi metalice	buc	0,300	33,00	9,900
30.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,214	77,00	16,478
31.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,030	34,00	1,020
32.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	8,00	0,240
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,348	27 000,00	9 396,000
34.	2320166200676	White spirit	kg	0,060	21,00	1,260
35.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,240	55,00	13,200
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,120	33,00	3,960
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,017	21,00	0,357
38.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,598	25,00	64,950
39.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	17,000	23,00	391,000
40.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	10,000	213,00	2 130,000

41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,299	55,00	71,445
42.	28751158900001	CB 105-5	buc	3,090	3 122,00	9 646,980
43.	287511589000010	Consoala PA2	buc	2,060	33,00	67,980
44.	287511589000011	Consoala PA3	buc	2,060	44,00	90,640
45.	287511589000012	Consoala P2	buc	3,090	23,00	71,070
46.	287511589000013	Consoala KM1 (2,7 kg)	buc	1,030	55,00	56,650
47.	28751158900002	CB 95-5	buc	2,060	2 344,00	4 828,640
48.	287511589000020	Constructii metalice p/u CUT-OUT	buc	1,030	1 233,00	1 269,990
49.	287511589000021	Constructii metalice p/u descarcatoare	buc	1,030	322,00	331,660
50.	287511589000022	Constructii metalice p/u fixare transformator	buc	1,030	213,00	219,390
51.	287511589000023	Conductor din otel-aluminiu neizolat sectiunea 1x70 AC-70	buc	70,000	66,00	4 620,000
52.	287511589000024	Banda de semnalizare	m	2 050,000	0,80	1 640,000
53.	287511589000025	Cablu bronat cu ulei, conductoare de aluminu sec. 3x35mm ² , U=10kV ААБлУ-10	buc	2 096,050	88,00	184 452,400
54.	28751158900003	Traversa TM2 (7,9kg)	buc	1,030	240,00	247,200
55.	28751158900004	Traversa TM4 (14,2kg)	buc	1,030	420,00	432,600
56.	28751158900005	Traversa TM5 (35kg)	buc	2,060	1 050,00	2 163,000
57.	28751158900006	Traversa ОГ1 (15.6kg)	buc	2,060	180,00	370,800
58.	28751158900007	Traversa PA4 (1,5kg)	buc	1,030	66,00	67,980
59.	28751158900008	Izolatoare IIIΦ20-B	buc	19,570	22,00	430,540
60.	28751158900008	Conductor 3П1	m	1,648	8,00	13,184
61.	28751158900009	Soclu K-6	buc	18,540	12,00	222,480
62.	291312420160010	Tablou de distributie , IP54 IIIΦН-24з -0 74 У2	buc	1,015	877,00	890,155
63.	291312420160011	Separator de sarcina In=63A, 3P BH32	buc	1,015	213,00	216,195
64.	291312420160012	Intrerupator automat In=C16A, 3P BA47-29	buc	1,015	98,00	99,470
65.	291312420160013	Intrerupator automat In=B1A, 1P BA47-29	buc	1,015	88,00	89,320
66.	291312420160015	Intrerupator automat diferential combinat In=10A, 2P ABДТ32/2P/16/30mA	buc	1,015	233,00	236,495
67.	291312420160016	Separator de sarcina In=20A, 1P BH32	buc	1,015	322,00	326,830
68.	291312420160017	Ceas programabil , U=220V, In=16A ТЭ15	buc	1,015	233,00	236,495
69.	291312420160018	Priza monofazata montare pe bara, In=16A	buc	1,015	23,00	23,345
70.	291312420160019	Descarcatoare ОПС1-B- 3P	buc	1,015	66,00	66,990
71.	291312420160020	Tablou de comanda a pompei 5-20A complet cu sensori de nivel si lipsa a apei KASKAD-1	buc	1,015	3 455,00	3 506,825
72.	29131242016004	Sigurante fuzibile, U=10kV, In=5A КИПТ-10	buc	3,045	122,00	371,490
73.	29131242016005	Transformator de putere trifazat 25kVA, 10/0,4kV, schema strea - zigzag ТМГ-25	buc	1,015	54 000,00	54 810,000
74.	29131242016006	Panou de evidenta In=63A, BZUM-TF	buc	1,015	2 133,00	2 164,995
75.	29131242016007	Separator de sarcina In=63A, 3P BH32	buc	1,015	122,00	123,830
76.	29131242016008	Contor de energie electrica , In=5-100A ZMG 310 CR	buc	1,015	4 355,00	4 420,325
77.	29131242016009	Intrerupator automat In=C40A, 3P BA47-29	buc	1,015	66,00	66,990
78.	29131242021001	Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc	6,030	133,00	801,990
79.	29131242021002	Separator 10kV ПЛHДз -10/400	buc	1,005	312,00	313,560
80.	29131242021003	Mecanismul de actionare a separatorului 10kV	buc	1,005	122,00	122,610
81.	29131242042101	Cablu cu conductor de aluminiu sec. 4x16mm ² АBBГHГ	m	10,200	55,00	561,000
82.	291312420421010	Tava din otel d25mm	m	15,300	33,00	504,900
83.	291312420421011	Tava din otel d40mm	m	3,060	55,00	168,300
84.	291312420421012	Jghab metalic 50x100x3000	m	9,180	43,00	394,740

85.	291312420421013	Mansoane de capat p/u cablu cu ulei, instalare exteriora 3KHTII-10-25/50	buc	2,040	12,00	24,480
86.	291312420421014	Corp de iluminat exterior led 30W	buc	2,040	123,00	250,920
87.	291312420421015	Consoala pe pilon p/u corp de iluminat exteriora	buc	2,040	233,00	475,320
88.	291312420421016	Otel rotund d20mm	m	61,200	11,00	673,200
89.	291312420421017	Otel rotund d10mm	m	40,800	8,00	326,400
90.	291312420421018	Banda zincata 30x4mm	m	20,400	5,00	102,000
91.	291312420421019	Cutie cu borne, IP54 Y 614Y2	buc	1,020	23,00	23,460
92.	29131242042102	Cablu cu conductor de aluminiu sec. 5x16mm2 ABBГHГ	m	3,060	44,00	134,640
93.	29131242042103	Cablu bronat cu conductor de aluminiu sec. 5x16mm2 U=0,66kV AПББ6ПБ-0.66	m	40,800	23,00	938,400
94.	29131242042104	Cablu bronat cu conductor de aluminiu sec. 3x2,5mm2 U=0,66kV AПББ6ПБ-0.66	m	45,900	18,00	826,200
95.	29131242042105	Cablu cu conductor din cupru sec. 1x1,5mm2 ПБ1	m	51,000	6,00	306,000
96.	291312420421055	Furtun metalic izolat d32mm	m	10,200	44,00	448,800
97.	29131242042106	Cablu cu conductor din cupru sec. 5x2,5mm2 AKBBБ	m	40,800	21,00	856,800
98.	29131242042107	Cablu cu conductor din cupru sec. 1x10mm2 БПБ	m	999,600	21,00	20 991,600
99.	29131242042108	Cablu cu conductor din cupru sec. 1x2.5mm2 БПБ	m	499,800	11,00	5 497,800
100.	29131242042109	Tava din otel d15mm	buc	15,300	17,00	260,100
101.	29131245042001	Scoba KM3	buc	1,020	33,00	33,660
102.	29131245042002	Etrier XI	buc	2,040	8,00	16,320
103.	29131245042003	Etrier X2	buc	2,040	11,00	22,440
104.	291312450420030	Fuzibil monopolar-separator CUT-OUT, In=8A	buc	3,060	233,00	712,980
105.	29131245042004	Etrier X7	buc	1,020	8,00	8,160
106.	29131245042005	Etrier X8	buc	8,160	9,00	73,440
107.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,078	3,00	6,234
108.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,050	300,00	15,000
109.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,840	12,00	94,080
110.	5009030	Flanse	10 buc	0,337	22,00	7,414
111.	5009031	Scoabe	10 buc	6,538	11,00	71,918
112.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,836	8,00	38,688
113.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	12,480	22,00	274,560
114.	5009061	Fisa de izolatie	buc	191,320	3,00	573,960
115.	5009062	Papuci de cablu	buc	49,100	6,00	294,600
116.	5009070	Racordari	10 buc	0,100	4,00	0,400
117.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	4,140	12,00	49,680
118.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,198	11,00	2,178
119.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,680	44,00	117,920
120.	5009113	Prezoane	buc	4,080	13,00	53,040
121.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,041	66,00	2,706
122.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,868	88,00	76,384
123.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,056	32,00	1,792
124.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,305	11,00	14,355
125.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,200	33,00	6,600
126.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200	7,00	1,400
127.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	24,00	0,048
128.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,893	22,00	41,646
129.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,010	21,00	0,210
130.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	10,349	33,00	341,517
131.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa,	m	59,000	89,00	5 251,000

		diametrul exterior 110 mm				
132.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,302	23,00	6,946
133.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	33 000,00	0,000
134.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3,000	28,00	84,000
135.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,164	44,00	7,216
136.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	4,696	88,00	413,248
137.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,082	44,00	3,608
		Total materiale de constructii				337 631,630

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,860	233,00	433,380
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,041	355,00	724,555
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	127,470	398,00	50 733,060
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	400,00	88,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	48,583	77,00	3 740,891
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	48,583	56,00	2 720,648
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,681	88,00	675,928
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,356	98,00	34,888
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,660	233,00	619,780
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,078	87,00	1 398,786
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	77,00	16,940
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	33,00	7,260
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,010	322,00	1 613,220
14.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,270	400,00	108,000
15.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,031	388,00	12,028
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	42,846	400,00	17 138,400
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,366	412,00	4 270,792
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	98,809	34,00	3 359,506
19.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,630	98,00	61,740
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,640	8,00	5,120
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,746	7,00	19,222
22.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,650	77,00	50,050
23.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,149	389,00	446,961
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	125,185	398,00	49 823,630
		Total utilaje de constructii				138 102,785

Total	lei	615 595,330
TVA	20,00 %	123 119,066

Total deviz:

**738 714,3
96**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmetaObiect s.Codreanca - localitate asigurata cu apa Investitor
potabila

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	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc			213,940 56,700
	1	Muncitor	h-om	0,8100	70,00	56,700
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	322,00	141,680
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	389,00	15,560
2	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele	buc			2 059,970 847,700
	1	Muncitor	h-om	12,1100	70,00	847,700
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	33,00	3,300
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,160
	542-9025	Lubrifiant "3ᄒC"	kg	0,1000	23,00	2,300
	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
3	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			613,330 266,000
	1	Muncitor	h-om	3,8000	70,00	266,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	33,00	3,300
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,160
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	33 000,00	16,500
	542-9025	Lubrifiant "3ᄒC"	kg	0,1000	23,00	2,300
	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
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 П-3И	buc			196,750 69,300
	1	Muncitor	h-om	0,9900	70,00	69,300
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	400,00	108,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	389,00	19,450
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			171,920 30,800
	1	Muncitor	h-om	0,4400	70,00	30,800
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	233,00	55,920
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut	0,2400	355,00	85,200

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
6	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat П-3и	buc			246,060
						28,700
	1	Muncitor	h-om	0,4100	70,00	28,700
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	233,00	51,260
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	355,00	78,100
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,000
7	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			99,820
						17,500
	1	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	233,00	32,620
	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	355,00	49,700
8	33-04-016-6	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor compuse	buc			115,080
						21,000
	1	Muncitor	h-om	0,3000	70,00	21,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1600	233,00	37,280
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1600	355,00	56,800
9	pret de piata	CB 105-5	buc			3 215,660
						0,000
	28751158900001	CB 105-5	buc	1,0000	3 122,00	3 215,660
10	Pret de piata	CB 95-5	buc			2 414,320
						0,000
	28751158900002	CB 95-5	buc	1,0000	2 344,00	2 414,320
11		Traversa TM2 (7,9 kg)	buc			247,200
						0,000
	28751158900003	Traversa TM2 (7,9kg)	buc	1,0000	240,00	247,200
12		Traversa TM4 (14,2 kg)	buc			432,600
						0,000
	28751158900004	Traversa TM4 (14,2kg)	buc	1,0000	420,00	432,600
13		Traversa TM5 (35kg)	buc			1 081,500
						0,000
	28751158900005	Traversa TM5 (35kg)	buc	1,0000	1 050,00	1 081,500
14		Traversa OF1 (15,6 kg)	buc			185,400
						0,000
	28751158900006	Traversa OF1 (15.6kg)	buc	1,0000	180,00	185,400
15		Traversa PA-4 (1,5 kg)	buc			67,980
						0,000
	28751158900007	Traversa PA4 (1,5kg)	buc	1,0000	66,00	67,980
16	SD21A	Conductor 3П1	m			8,240
						0,000
	28751158900008	Conductor 3П1	m	1,0000	8,00	8,240
17		IzolatoareIIIΦ20-B	buc			22,660
						0,000
	28751158900008	Izolatoare IIIΦ20-B	buc	1,0000	22,00	22,660
18		Soclu K-6	buc			12,360
						0,000
	28751158900009	Soclu K-6	buc	1,0000	12,00	12,360
19		Consoala PA1	buc			33,990

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	287511589000010	Consoala PA2	buc	1,0000	33,00	33,990
20		Consoala PA2	buc			33,990
						0,000
	287511589000010	Consoala PA2	buc	1,0000	33,00	33,990
21		Consoala PA3	buc			45,320
						0,000
	287511589000011	Consoala PA3	buc	1,0000	44,00	45,320
22		Consoala P2	buc			23,690
						0,000
	287511589000012	Consoala P2	buc	1,0000	23,00	23,690
23		Consoala KM1 (2,7 kg)	buc			56,650
						0,000
	287511589000013	Consoala KM1 (2,7 kg)	buc	1,0000	55,00	56,650
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Cornier 80x80x6, L=2300, ГОСТ-8509-86	kg			38,564
						14,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,00	23,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,00	0,315
25	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 461,850
						511,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	511,000
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	55,00	660,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	33,00	198,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	21,00	17,850
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	21,00	63,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	8,00	12,000
26		Scoaba KM3	buc			33,660
						0,000
	29131245042001	Scoba KM3	buc	1,0000	33,00	33,660
27		Etrier XI	buc			8,160
						0,000
	29131245042002	Etrier XI	buc	1,0000	8,00	8,160
28		Etrier X2	buc			11,220
						0,000
	29131245042003	Etrier X2	buc	1,0000	11,00	11,220
29		Etrier X7	buc			8,160
						0,000
	29131245042004	Etrier X7	buc	1,0000	8,00	8,160
30		Etrier X8	buc			9,180
						0,000
	29131245042005	Etrier X8	buc	1,0000	9,00	9,180
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (se exclude confectii	kg			15,564
						14,700

1	2	3	4	5	6	7
		metalice)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,700
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,700
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,00	0,315
32		Constructii metalice p/u CUT - OUT	buc			1 269,990 0,000
	287511589000020	Constructii metalice p/u CUT-OUT	buc	1,0000	1 233,00	1 269,990
33		Constructii metalice p/u descarcatoare	buc			331,660 0,000
	287511589000021	Constructii metalice p/u descarcatoare	buc	1,0000	322,00	331,660
34		Constructii metalice p/u fixare transformator	buc			219,390 0,000
	287511589000022	Constructii metalice p/u fixare transformator	buc	1,0000	213,00	219,390
35	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			9 409,417 4 007,500
	1	Muncitor	h-om	57,2300	70,00	4 007,500
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	23,00	1,917
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	44,00	150,333
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	8,00	0,333
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	355,00	2 677,292
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	98,00	1 453,667
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	389,00	1 118,375
36		Conductor din otel -aluminu neizolat sectiunia 1x70 AC-70	buc			66,000 0,000
	287511589000023	Conductor din otel-aluminu neizolat sectiunia 1x70 AC-70	buc	1,0000	66,00	66,000
37	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			98 648,983 9 310,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	70,00	9 310,000
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	23 000,00	0,000
	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	338,983
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	89,00	89 000,000
38	DF18B	Plantarea stilpilor - Stilpi din beton p/u marcarea traseului de cablu	buc			285,800 72,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	70,00	43,400
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	70,00	29,400
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	213,00	213,000
39		Banda de semnalizare	m			0,800 0,000
	287511589000024	Banda de semnalizare	m	1,0000	0,80	0,800
40	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 755,984 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 755,984
41	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			93,100 93,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	70,00	84,700
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	70,00	8,400

1	2	3	4	5	6	7
42	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			113,900 112,700
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	70,00	112,700
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,200
43	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			449,084 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	412,00	449,084
44	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pamint necoeziv	100 m3			970,659 617,399
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,399
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	34,00	353,260
		2. Lucrări de montare				
45	08-03-523-4	Siguranță, instalată pe suport izolator, - Fuzibil monopolar -separator CUT-OUT, In=8A	buc			199,536 162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,400
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,2080	33,00	6,864
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0180	44,00	0,792
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	6,00	24,600
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,0120	44,00	0,528
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	88,00	3,872
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	8,00	0,480
46	08-03-523-4	Siguranță, instalată pe suport izolator, - Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc			199,536 162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,400
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,2080	33,00	6,864
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0180	44,00	0,792
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	6,00	24,600
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,0120	44,00	0,528
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	88,00	3,872
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	8,00	0,480
47	08-03-521-16	Înteruptor cu pîrghie pe placă cu manetă centrală sau laterală sau manevrare cu bară, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pînă la 400 A - Separator 10kV ПЛНДз-10/400	buc			461,732 299,600
	1	Muncitor	h-om	4,2800	70,00	299,600
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,5400	33,00	17,820
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0500	44,00	2,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	43,00	3,139
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	6,00	73,200
	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,0410	11,00	0,451
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,0360	44,00	1,584
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1320	88,00	11,616
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	8,00	0,480
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de acționare electrică	h-ut	0,6500	77,00	50,050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0040	398,00	1,592
48	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250	buc			3 300,370 1 575,000
	1	Muncitor	h-om	22,5000	70,00	1 575,000
	1010113	Pinza de bumbac aspră art. 6804	10 m2	0,2100	55,00	11,550
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	34,00	1,020
	5009597	Hirtie abrazivă de slefuit	kg	0,2000	7,00	1,400
	5420031	Unsoare universală greu fuzibilă UGF (constalin gras)	t	0,00005	33 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3100	398,00	1 317,380
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	398,00	394,020
49	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 436,155 464,099
	1	Muncitor	h-om	6,6300	70,00	464,099
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	398,00	1 986,028
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	398,00	1 986,028
50		Cablu bronat cu ulei, conductoare de aluminiiu sec. 3x35mm2, U=10kV ААБЛУ-10	m			90,640 0,000
	287511589000025	Cablu bronat cu ulei, conductoare de aluminiiu sec. 3x35mm2, U=10kV ААБЛУ-10	buc	1,0000	88,00	90,640
51	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			3 273,985 1 624,000
	1	Muncitor	h-om	23,2000	70,00	1 624,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	11,00	0,093
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	11,00	0,037
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	22,00	0,224
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	33,00	16,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	398,00	461,410
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	77,00	411,232
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	56,00	299,078
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	398,00	461,410
52	08-02-145-3	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 891,534 651,000
	1	Muncitor	h-om	9,3000	70,00	651,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 000,00	1,504
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,140
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	2,417
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	11,00	0,092
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	11,00	0,440
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	22,00	2,113
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	33,00	16,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	398,00	461,676
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,0600	77,00	158,619
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0600	56,00	115,359
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	398,00	461,676
53	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	100 m			2 452,761 1 309,000
	1	Muncitor	h-om	18,7000	70,00	1 309,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	25 000,00	21,930
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00011	43 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	45 000,00	39,474
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	11,00	19,800
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	11,00	0,232
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	11,00	1,100
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	22,00	0,540
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2500	33,00	8,250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	398,00	234,960
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,3800	77,00	337,246
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,3800	56,00	245,270
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	398,00	234,960
54	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la	100 m			1 373,877

1	2	3	4	5	6	7
		sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg				812,000
	1	Muncitor	h-om	11,6000	70,00	812,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	28 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	25 000,00	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	43 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	45 000,00	0,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	11,00	19,800
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	11,00	0,254
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	11,00	1,100
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	22,00	0,508
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	33,00	8,631
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	398,00	82,662
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	77,00	212,046
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	56,00	154,215
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	398,00	82,662
55		Cablu cu conductor de aluminiu sec. 4x16mm2 АВВГнг	m			56,100
						0,000
	29131242042101	Cablu cu conductor de aluminiu sec. 4x16mm2 АВВГнг	m	1,0000	55,00	56,100
56		Cablu cu conductor de aluminiu sec. 5x16mm2 АВВГнг	m			44,880
						0,000
	29131242042102	Cablu cu conductor de aluminiu sec. 5x16mm2 АВВГнг	m	1,0000	44,00	44,880
57	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete,BZUM-TF	buc			363,710
						244,300
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,300
	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	87,00	100,050
58	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Separator de sarcina In=63A, 3P BH32	buc			80,652
						78,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,400
	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	398,00	0,796
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	398,00	0,796
59	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze -Contor de energie electrica, In=5-100A ZMG 310 CR	buc			68,860
						60,900
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,900
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	44 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	398,00	3,980
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	398,00	3,980
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Intrerupator automat In=C40A, 3P BA47-29	buc			80,652
						78,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,400
	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	398,00	0,796
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	398,00	0,796
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Tablou de ditributie , IP54 IIIPh-243-0 74 Y2	buc			317,250
						165,900
	1	Muncitor	h-om	2,3700	70,00	165,900
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	33,00	3,300
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	43,00	0,860

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	0,0700	398,00	27,860
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	87,00	61,770
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	77,00	16,940
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	33,00	7,260
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	398,00	27,860
62	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			80,652
						78,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,400
	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	398,00	0,796
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	398,00	0,796
63	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc			762,580
						162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	33,00	5,610
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	43,00	1,290
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	27 000,00	405,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	398,00	55,720
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8200	87,00	71,340
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	398,00	55,720
64		Cablu bronat cu conductoare de aluminiu sec. 5x16mm2, U=0,66kV АПвБ6Шв-0.66	m			23,460
						0,000
	29131242042103	Cablu bronat cu conductor de aluminiu sec. 5x16mm2 U=0,66kV АПвБ6Шв-0.66	m	1,0000	23,00	23,460
65		Cablu bronat cu conductoare din aluminiu sec. 3x2,5mm2, U=0,66kV АПвБ6Шв-0.66	m			18,360
						0,000
	29131242042104	Cablu bronat cu conductor de aluminiu sec. 3x2,5mm2 U=0,66kV АПвБ6Шв-0.66	m	1,0000	18,00	18,360
66		Cablu cu conductor din cupru sec. 1x1,5mm2 ПБ1	m			6,120
						0,000
	29131242042105	Cablu cu conductor din cupru sec. 1x1,5mm2 ПБ1	m	1,0000	6,00	6,120
67		Cablu cu conductori din cupru cu sec. 5x2.5mm2 АКВББ	m			21,420
						0,000
	29131242042106	Cablu cu conductor din cupru sec. 5x2,5mm2 АКВББ	m	1,0000	21,00	21,420
68		Conductori din cupru cu sec. 1x10mm2 ВПБ	m			21,420
						0,000
	29131242042107	Cablu cu conductor din cupru sec. 1x10mm2 ВПБ	m	1,0000	21,00	21,420
69		Conductori din cupru cu sec. 1x2,5 mm2 ВПБ	m			11,220
						0,000
	29131242042108	Cablu cu conductor din cupru sec. 1x2.5mm2 ВПБ	m	1,0000	11,00	11,220
70	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 108,898
						512,422
	1	Muncitor	h-om	7,3200	70,00	512,422
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	39,063
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	11,00	0,086
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	11,00	0,447
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	22,00	2,097
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	33,00	16,500

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	0,3900	398,00	155,469
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,7100	77,00	131,622
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,7100	56,00	95,725
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	398,00	155,469
71	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 594,686 868,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	70,00	868,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	28 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	45 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	11,00	0,105
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	11,00	0,052
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	22,00	0,210
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	33,00	16,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	398,00	155,410
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	77,00	231,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	56,00	168,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	398,00	155,410
72	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			486,159 392,700
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,00	392,700
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	25 000,00	9,259
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	43,00	0,860
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	8,00	2,480
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	22,00	17,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,600
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	88,00	4,400
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,220
	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	0,1600	88,00	14,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	398,00	3,980
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	398,00	3,980
73	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			699,321 550,200
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,00	550,200
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	25 000,00	26,961
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	43,00	0,860
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	8,00	2,480
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	22,00	17,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,600
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	88,00	4,400
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,220
	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	0,3200	88,00	28,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	398,00	15,920
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	398,00	15,920
74	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 347,623 2 156,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	70,00	2 156,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	93,333
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,750
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	66,00	54,120
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	43,00	29,240
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	77,00	50,050
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	22,00	22,440

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	11,00	45,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	12,00	96,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	88,00	7,040
	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,0300	21,00	0,630
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	398,00	187,060
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	88,00	1 760,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	87,00	558,540
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	7,00	43,260
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	398,00	187,060
75	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			6 880,667 2 905,000
	1	Muncitor	h-om	41,5000	70,00	2 905,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	58,667
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	66,00	55,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	43,00	28,667
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	77,00	48,767
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	22,00	22,733
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	11,00	45,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	12,00	96,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	88,00	5,867
	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,0320	21,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	398,00	318,400
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	88,00	2 358,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	87,00	559,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	7,00	59,267
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	398,00	318,400
76		Tava din otel d15mm	m			17,340 0,000
	29131242042109	Tava din otel d15mm	buc	1,0000	17,00	17,340
77		Tava din otel d25mm	m			33,660 0,000
	291312420421010	Tava din otel d25mm	m	1,0000	33,00	33,660
78		Tava de otel d40mm	m			56,100 0,000
	291312420421011	Tava din otel d40mm	m	1,0000	55,00	56,100
79	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			5 246,667 2 219,000
	1	Muncitor	h-om	31,7000	70,00	2 219,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,444
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	33,00	26,400
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	11,00	12,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	6,00	75,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	66,00	26,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	398,00	619,111
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	88,00	857,511
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	87,00	275,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	7,00	15,089
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	398,00	619,111
80		Jghab metalic 50x100x3000mm	m			43,860 0,000
	291312420421012	Jghab metalic 50x100x3000	m	1,0000	43,00	43,860
81	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 168,050 2 429,000
	1	Muncitor	h-om	34,7000	70,00	2 429,000

1	2	3	4	5	6	7
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	44 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	28 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 000,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	6,00	130,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	20,00	200,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	11,00	275,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,00	30,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	4,00	4,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5,0000	12,00	60,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	398,00	87,560
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	87,00	1 557,300
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	7,00	31,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	398,00	87,560
82		Furtuni metalici izolat d32mm	m			44,880
						0,000
	291312420421055	Furtun metalic izolat d32mm	m	1,0000	44,00	44,880
83	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			559,575
						483,700
	1	Muncitor	h-om	6,9100	70,00	483,700
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	23 000,00	23,000
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00002	43 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	11,00	0,022
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	88,00	2,728
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	11,00	0,110
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	28,00	42,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	22,00	0,055
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	398,00	3,980
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	398,00	3,980
84		Mansoane de capat p/u cablu cu ulei , instalare exterioara 3KHTn-10-25./50	buc			12,240
						0,000
	291312420421013	Mansoane de capat p/u cablu cu ulei, instalare exterioara 3KHTn-10-25/50	buc	1,0000	12,00	12,240
85	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			13 342,200
						6 160,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	70,00	6 160,000
	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	24 000,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	13,00	2 652,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	66,00	135,300
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	32,00	89,600
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	388,00	601,400
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	98,00	3 087,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	398,00	616,900
86		Corp de iluminat exterior led 30W	buc			125,460
						0,000
	291312420421014	Corp de iluminat exterior led 30W	buc	1,0000	123,00	125,460
87	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			573,390
						238,700
	1	Muncitor	h-om	3,4100	70,00	238,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	33,00	3,300
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	43,00	21,500
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	233,00	309,890
88		Consoala pe pilon p/u corp de iluminat exterioara	buc			237,660
						0,000
	291312420421015	Consoala pe pilon p/u corp de iluminat exterioara	buc	1,0000	233,00	237,660
89	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (se exclude otel)	10 buc			1 068,120

1	2	3	4	5	6	7
						580,300
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,300
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	112,500
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	398,00	55,720
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	87,00	220,980
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	398,00	55,720
90	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (se exclude otel-fisie)	100 m			5 620,020 1 491,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	55,00	71,500
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	6,00	49,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,000
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	21 000,00	2 730,000
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	43,00	98,900
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	44,00	589,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	398,00	99,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	87,00	292,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	398,00	99,500
91	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (se exclude otel)	100 m			1 859,250 1 330,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	70,00	1 330,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	112,500
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	398,00	55,720
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	87,00	272,310
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	398,00	55,720
92		Otel rotund d20mm	m			11,220 0,000
	291312420421016	Otel rotund d20mm	m	1,0000	11,00	11,220
93		Otel rotund d10mm	m			8,160 0,000
	291312420421017	Otel rotund d10mm	m	1,0000	8,00	8,160
94		Banda zincata 30x4mm	m			5,100 0,000
	291312420421018	Banda zincata 30x4mm	m	1,0000	5,00	5,100
95	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			35 738,540 4 354,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	70,00	4 354,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 340,00	421,200
	1011924	Electrozi 342A, 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	122,00	97,600
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	27 000,00	27 000,000
	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	398,00	692,520
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	87,00	1 313,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	398,00	692,520
96	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (corner de otel 50x5, Tabla otel 2,100x1,00	t			35 747,137 4 353,893
	1	Muncitor	h-om	62,2000	70,00	4 353,893
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 340,00	428,702

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,00	230,916
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	33,00	891,000
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	122,00	97,786
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	27 000,00	27 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	300,00	45,802
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	398,00	692,702
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	87,00	1 313,634
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	398,00	692,702
97	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			360,924 231,700
	1	Muncitor	h-om	3,3100	70,00	231,700
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,850
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	23,00	0,092
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	33,00	1,617
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,320
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	66,00	0,924
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,200
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	44,00	0,880
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	43,00	1,290
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 000,00	54,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	11,00	0,341
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	33,00	6,600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	24,00	0,048
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	44,00	0,880
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	88,00	3,520
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	398,00	0,796
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	87,00	21,750
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	8,00	0,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	398,00	0,796
98		Cutie cu borne, IP54 Y 614Y2	buc			23,460 0,000
	291312420421019	Cutie cu borne, IP54 Y 614Y2	buc	1,0000	23,00	23,460
		3. Utilaje				
99		Fuzibil monopolar -separator CUT-OUT, In=8A	buc			237,660 0,000
	291312450420030	Fuzibil monopolar-separator CUT-OUT, In=8A	buc	1,0000	233,00	237,660
100		Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc			133,665 0,000
	29131242021001	Descarcatoare din oxizi metalici PBO-10	buc	1,0000	133,00	133,665
101		Separator 10kV ПЛHД3-10/400	buc			313,560 0,000
	29131242021002	Separator 10kV ПЛHД3 -10/400	buc	1,0000	312,00	313,560
102		Mecanismul de actionare a separatorului 10kV	buc			122,610 0,000
	29131242021003	Mecanismul de actionare a separatorului 10kV	buc	1,0000	122,00	122,610
103		Sigurante fuzibile, U=10kV, In=5A ПКТ-10	buc			123,830 0,000
	29131242016004	Sigurante fuzibile, U=10kV, In=5A КИТ-10	buc	1,0000	122,00	123,830
104		Transformator de putere trifazat 25kVA, 10/0,4kV, schema strea-zigzag ТМГ-25	buc			54 810,000 0,000
	29131242016005	Transformator de putere trifazat 25kVA, 10/0,4kV, schema strea - zigzag ТМГ-25	buc	1,0000	54 000,00	54 810,000

1	2	3	4	5	6	7
105		Panou de evidenta In=63A BZUM-TF	buc			2 164,995 0,000
	29131242016006	Panou de evidenta In=63A, BZUM-TF	buc	1,0000	2 133,00	2 164,995
106		Separator de sarcina In=63A, 3P BH32	buc			123,830 0,000
	29131242016007	Separator de sarcina In=63A, 3P BH32	buc	1,0000	122,00	123,830
107		Contor de energie electrica , In=5-100A, ZMG310 CR	buc			4 420,325 0,000
	29131242016008	Contor de energie electrica , In=5-100A ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 355,00	4 420,325
108		Intrerupator automat In=C40A , 3P BA47-29	buc			66,990 0,000
	29131242016009	Intrerupator automat In=C40A, 3P BA47-29	buc	1,0000	66,00	66,990
109		Tablou de distributie IP54 ИПН-24з-0 74 У2	buc			890,155 0,000
	291312420160010	Tablou de distributie , IP54 ИПН-24з -0 74 У2	buc	1,0000	877,00	890,155
110		Separator de sarcina In=63A, 3P BH32	buc			216,195 0,000
	291312420160011	Separator de sarcina In=63A, 3P BH32	buc	1,0000	213,00	216,195
111		Intrerupator automat In=C16A, 3P BA47-29	buc			99,470 0,000
	291312420160012	Intrerupator automat In=C16A, 3P BA47-29	buc	1,0000	98,00	99,470
112		Intrerupator automat In =B1A, 1P BA47-29	buc			89,320 0,000
	291312420160013	Intrerupator automat In=B1A, 1P BA47-29	buc	1,0000	88,00	89,320
113		Intrerupator automat diferential combinat In=10A, 2P AB/IT32/2P/16/30mA	buc			236,495 0,000
	291312420160015	Intrerupator automat deferential combinat In=10A, 2P AB/IT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	233,00	236,495
114		Separator de sarcina In=20A, 1P BH32	buc			326,830 0,000
	291312420160016	Separator de sarcina In=20A, 1P BH32	buc	1,0000	322,00	326,830
115		Ceas programabil , U=220V, In=16A, T315	buc			236,495 0,000
	291312420160017	Ceas programabil , U=220V, In=16A T315	buc	1,0000	233,00	236,495
116		Priza monofazata montare pe bara, In=16A	buc			23,345 0,000
	291312420160018	Priza monofazata montare pe bara, In=16A	buc	1,0000	23,00	23,345
117		Descarcatoare OIC1-B 3P	buc			66,990 0,000
	291312420160019	Descarcatoare OIC1-B- 3P	buc	1,0000	66,00	66,990
118		Panou de comanda a pompei 5-20A complet cu sensori de nivel si lipsa apei KASKAD-1	buc			3 506,825 0,000
	291312420160020	Tablou de comanda a pompei 5-20A complet cu sensori de nivel si lipsa apei KASKAD-1	buc	1,0000	3 455,00	3 506,825

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.