

Iluminarea stradala publica PT-535,PT-531,PT-350 si extinderea SIP 2000m s.Taracalia,r-l Causeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 562 604,66 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. PT535 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Extindere cablu SIP				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electri ciizolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohi droascensorului	1000 m	1,577	3 142,113 2 348,629	4 955,112 3 703,788
2		Cablu SIP 2x25mm2	m	1 284,000	16,850 0,000	21 635,400 0,000
3		Cablu SIP 2x16mm2	m	293,000	12,800 0,000	3 750,400 0,000
4		Pivot de ancorare 3AC2x25	buc	63,000	20,000 0,000	1 260,000 0,000
5		Consola CAI500	buc	26,000	46,670 0,000	1 213,420 0,000
6		Consola CSI500	buc	26,000	49,170 0,000	1 278,420 0,000
7		Clema de sustinere RA25	buc	26,000	15,170 0,000	394,420 0,000
8		Banda inox F2007	m	149,000	6,140 0,000	914,860 0,000
9		Clama pentru banda A200	buc	149,000	1,620 0,000	241,380 0,000
10		Clema de stapungere Fidos 16-95	buc	119,000	20,250 0,000	2 409,750 0,000
		Total Extindere cablu SIP Inclusiv salariu				38 053,162 3 703,788

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Constructie pentru BZUM				
11	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	0,400	111,600 111,600	44,640 44,640
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,400	11,160 11,160	4,464 4,464
13	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,400	794,500 142,200	317,800 56,880
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	94,000	9,061 7,560	851,696 710,640
15		Metal (Cornier) 45x45x4.0	m	18,000	48,830 0,000	878,940 0,000
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	4,000	50,244 39,600	200,976 158,400
		Total Constructie pentru BZUM Inklusiv salariu				2 298,516 975,024
		1.1.3. Montarea piloni metalici				
17	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (Ручная разработка грунта в стесненных условиях, шириной до 1м и	m3	5,750	111,600 111,600	641,700 641,700

1	2	3	4	5	6	7
		максимальной глубиной 1,5м с вертикальным откосом, для котлованов многоугольной формы для фундаментов, траншуй, каналов и т.д., объемом до 20 м3 в одном месте, без крепления)				
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,750	11,157 11,157	64,152 64,152
19	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	5,750	931,789 277,200	5 357,785 1 593,900
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Constructii pentru Piloni)	kg	1 230,500	9,061 7,560	11 149,050 9 302,580
21		Metal profil patrat 80x80x3mm	m	69,000	137,250 0,000	9 470,250 0,000
22		Metal profil patrat 90x90x3mm	m	69,000	201,750 0,000	13 920,750 0,000
23		Metal profil rotund 42x3mm	m	46,000	72,250 0,000	3 323,500 0,000
24	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	63,940	50,244 39,600	3 212,595 2 532,024
		Total Montarea piloni metalici Inclusiv salariu				47 139,782 14 134,356
		<i>Total</i>	lei			87 491,460
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			4 515,160
		<i>Total</i>	100,00 +			92 006,620
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			6 731,055
		<i>Total</i>	100,00 +			98 737,675
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			7 405,325

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			106 143,000
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			4 245,719
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				110 388,719 18 813,168
		1.2. Lucrari de montare				
25	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc	32,000	32,400 32,400	1 036,800 1 036,800
26		Consola metalica pentru felinar	buc	32,000	84,000 0,000	2 688,000 0,000
27	08-02-369-2	Montarea corp de iluminat tip LED 50W	buc	32,000	104,565 84,240	3 346,080 2 695,680
28	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	32,000	40,850 40,320	1 307,200 1 290,240
29		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	32,000	0,800 0,000	25,600 0,000
30		Suport pentru siguranta fuzibila VO-I	buc	32,000	145,000 0,000	4 640,000 0,000
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,270	532,200 446,400	143,694 120,528
32		Cablu electric VVGng 3x1,5 mm2	m	27,000	10,750 0,000	290,250 0,000
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (PS1-1)	100 buc	0,230	1 733,222 1 692,000	398,641 389,160
34		Clema PS-1-1	buc	23,000	12,880 0,000	296,240 0,000
35		Clema ZVI 4	buc	81,000	15,000 0,000	1 215,000 0,000
36	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (BZUM25A)	buc	1,000	294,770 83,520	294,770 83,520
37	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Dulap IIMII)	buc	1,000	116,270 85,320	116,270 85,320
38	08-01-081-1	Montarea releu de timp programabil electronic	buc	1,000	44,500 40,680	44,500 40,680
39	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie	buc	1,000	176,436	176,436

1	2	3	4	5	6	7
		comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A			114,120	114,120
40	08-01-066-1	Montarea paratrasnet	set	1,000	123,750 108,000	123,750 108,000
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA-47 -27-1P,20,25A)	buc	2,000	94,728 56,160	189,455 112,320
42	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina BH-32A)	buc	1,000	167,251 101,160	167,251 101,160
43	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA-47-27-1P,32A)	buc	1,000	151,876 83,520	151,876 83,520
44	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,120	1 663,567 1 249,200	199,628 149,904
45		Furtun metelic izolat D32	m	12,000	27,500 0,000	330,000 0,000
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 10 mm	10 buc	0,300	361,103 298,440	108,331 89,532
47		Vergea din otel D10 mm	m	9,000	16,660 0,000	149,940 0,000
48	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,120	952,250 766,800	114,270 92,016
49		Fisie de banda otel 40*4	m	12,000	31,500 0,000	378,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			17 931,982
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 582,200
		<i>Total</i>	100,00 +			19 514,182
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			1 055,725
		<i>Total</i>	100,00 +			20 569,907
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			2 373,300
		<i>Total</i>	100,00 +			22 943,207

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de dezin</i>	4,00 %			917,728
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				23 860,935 6 592,500
		1.3. Utilaj				
50		Corp de iluminat tip LED 50W	buc	32,000	324,000 0,000	10 368,000 0,000
51		Dulap BZUM TF-01-25A	buc	1,000	875,000 0,000	875,000 0,000
52		Panou metalic ИММ	buc	1,000	485,000 0,000	485,000 0,000
53		Contor electronic monofazat ZCG112 5 -40 A	buc	1,000	310,000 0,000	310,000 0,000
54		Demaror electromagnetice 40A/220V	buc	1,000	175,000 0,000	175,000 0,000
55		Timer electronic programabil 16A	buc	1,000	420,000 0,000	420,000 0,000
56		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 20A	buc	1,000	28,000 0,000	28,000 0,000
57		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 25A	buc	1,000	28,000 0,000	28,000 0,000
58		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 32A	buc	1,000	30,000 0,000	30,000 0,000
59		Intrerupator protectie fulger OIC 1P 20kA	buc	1,000	170,000 0,000	170,000 0,000
60		Separator de sarcina BH-32A	buc	1,000	56,700 0,000	56,700 0,000
		<i>Total</i>	lei			12 945,700
		<i>Cheltuieli de dezin</i>	1,20 %			155,348
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 101,048
		Total PT535 Inclusiv salariu				147 350,702 25 405,668
		2. PT531				
		2.1. Lucrari de constructie				
		2.1.1. Extindere cablu SIP				
61	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electri ciizolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4kV pina la 1kV	1000 m	1,170	3 142,109 2 348,646	3 676,268 2 747,916

1	2	3	4	5	6	7
		(cu detensionare): cu utilizarea autohi droascensorului				
62		Cablu SIP 2x25mm2	m	1 172,000	16,850 0,000	19 748,200 0,000
63		Pivot de ancorare 3AC2x25	buc	37,000	20,000 0,000	740,000 0,000
64		Consola CAI500	buc	19,000	46,670 0,000	886,730 0,000
65		Consola CSI500	buc	19,000	49,170 0,000	934,230 0,000
66		Clema de sustinere RA25	buc	19,000	15,170 0,000	288,230 0,000
67		Banda inox F2007	m	112,000	6,140 0,000	687,680 0,000
68		Clama pentru banda A200	buc	112,000	1,620 0,000	181,440 0,000
69		Clema de stapungere Fidos 16-95	buc	59,000	20,250 0,000	1 194,750 0,000
		Total Extindere cablu SIP Inclusiv salariu				28 337,528 2 747,916
		2.1.2. Constructie pentru BZUM				
70	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	0,400	111,600 111,600	44,640 44,640
71	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,400	11,160 11,160	4,464 4,464
72	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,400	794,500 142,200	317,800 56,880
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	94,000	9,061 7,560	851,696 710,640

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
74		Metal (Comier) 45x45x4.0	m	18,000	48,830 0,000	878,940 0,000
75	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	4,000	50,244 39,600	200,976 158,400
		Total Constructie pentru BZUM Inclusiv salariu				2 298,516 975,024
		<i>Total</i>	lei			30 636,044
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			893,506
		<i>Total</i>	100,00 +			31 529,550
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			2 597,542
		<i>Total</i>	100,00 +			34 127,092
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			2 559,532
		<i>Total</i>	100,00 +			36 686,624
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 467,465
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				38 154,089 3 722,940
		2.2. Lucrari de montare				
76	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc	19,000	32,400 32,400	615,600 615,600
77		Consola metalica pentru felinar	buc	19,000	84,000 0,000	1 596,000 0,000
78	08-02-369-2	Montarea corp de iluminat tip LED 30W	buc	19,000	104,562 84,240	1 986,675 1 600,560
79	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,230	532,357 446,400	122,442 102,672
80		Cablu electric VVGng 3x1,5 mm2	m	23,000	10,750 0,000	247,250 0,000
81	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (PS1-1)	100 buc	0,210	1 733,267 1 692,000	363,986 355,320
82		Clema PS-1-1	buc	21,000	12,880 0,000	270,480 0,000
83		Clema ZVI 4	buc	57,000	15,000 0,000	855,000 0,000
84	08-03-572-	Bloc de comanda de executare tip	buc	1,000	294,770	294,770

1	2	3	4	5	6	7
	3	dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (BZUM25A)			83,520	83,520
85	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Dulap IIMII)	buc	1,000	116,270 85,320	116,270 85,320
86	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (ZCG112)	buc	1,000	12,890 12,240	12,890 12,240
87	08-01-081-1	Montarea releu de timp programabil electronic	buc	1,000	44,500 40,680	44,500 40,680
88	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,000	176,436 114,120	176,436 114,120
89	08-01-066-1	Montarea paratrasnet	set	1,000	123,750 108,000	123,750 108,000
90	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA-47 -27-1P,20,25A)	buc	2,000	94,728 56,160	189,455 112,320
91	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA-47-27-1P,32A)	buc	1,000	151,876 83,520	151,876 83,520
92	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina BH-32A)	buc	1,000	167,251 101,160	167,251 101,160
93	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,120	1 663,567 1 249,200	199,628 149,904
94		Furtun metelic izolat D32	m	12,000	27,500 0,000	330,000 0,000
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 10 mm	10 buc	0,300	361,103 298,440	108,331 89,532
96		Vergea din otel D10 mm	m	9,000	16,660 0,000	149,940 0,000
97	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	0,120	952,250 766,800	114,270 92,016

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2				
98		Fisie de banda otel 40*4	m	12,000	31,500 0,000	378,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			8 614,800
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			899,156
		<i>Total</i>	100,00 +			9 513,956
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			435,028
		<i>Total</i>	100,00 +			9 948,984
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			1 348,734
		<i>Total</i>	100,00 +			11 297,718
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			451,908
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 749,626 3 746,484
		2.3. Utilaj				
99		Corp de iluminat tip LED 30W	buc	19,000	310,000 0,000	5 890,000 0,000
100		Dulap BZUM TF-01-25A	buc	1,000	875,000 0,000	875,000 0,000
101		Panou metalic ИММП	buc	1,000	485,000 0,000	485,000 0,000
102		Contor electronic monofazat ZCG112 5 -40 A	buc	1,000	310,000 0,000	310,000 0,000
103		Demaror electromagnetice 40A/220V	buc	1,000	175,000 0,000	175,000 0,000
104		Timer electronic programabil 16A	buc	1,000	420,000 0,000	420,000 0,000
105		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 20A	buc	1,000	28,000 0,000	28,000 0,000
106		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 25A	buc	1,000	28,000 0,000	28,000 0,000
107		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 32A	buc	1,000	30,000 0,000	30,000 0,000
108		Intrerupator protectie fulger OIC 1P 20kA	buc	1,000	170,000 0,000	170,000 0,000
109		Separator de sarcina BH-32A	buc	1,000	56,700 0,000	56,700 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 467,700
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			101,612
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 569,312
		Total PT531 Inclusiv salariu				58 473,027 7 469,424
		3. PT530				
		3.1. Lucrari de constructie				
		3.1.1. Extindere cablu SIP				
110	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electri ciizolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohi droascensorului	1000 m	1,946	3 142,129 2 348,639	6 114,584 4 570,452
111		Cablu SIP 2x25mm2	m	1 856,000	16,850 0,000	31 273,600 0,000
112		Cablu SIP 2x16mm2	m	90,000	12,800 0,000	1 152,000 0,000
113		Pivot de ancorare 3AC2x25	buc	75,000	20,000 0,000	1 500,000 0,000
114		Consola CAI500	buc	38,000	46,670 0,000	1 773,460 0,000
115		Consola CSI500	buc	38,000	49,170 0,000	1 868,460 0,000
116		Clema de sustinere RA25	buc	38,000	15,170 0,000	576,460 0,000
117		Banda inox F2007	m	224,000	6,140 0,000	1 375,360 0,000
118		Clama pentru banda A200	buc	224,000	1,620 0,000	362,880 0,000
119		Clema de stapungere Fidos 16-95	buc	129,000	20,250 0,000	2 612,250 0,000
		Total Extindere cablu SIP Inclusiv salariu				48 609,054 4 570,452
		3.1.2. Constructie pentru BZUM				
120	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	0,400	111,600 111,600	44,640 44,640

1	2	3	4	5	6	7
121	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,400	11,160 11,160	4,464 4,464
122	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,400	794,500 142,200	317,800 56,880
123	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	94,000	9,061 7,560	851,696 710,640
124		Metal (Comier) 45x45x4.0	m	18,000	48,830 0,000	878,940 0,000
125	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	4,000	50,244 39,600	200,976 158,400
		Total Constructie pentru BZUM Inklusiv salariu				2 298,516 975,024
		3.1.3. Montarea piloni metalici				
126	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (Ручная разработка грунта в стесненных условиях, шириной до 1м и максимальной глубиной 1,5м с вертикальным откосом, для котлованов многоугольной формы для фундаментов, траншуй, каналов и т.д., объёмом до 20 м3 в одном месте, без крепления)	m3	1,750	111,600 111,600	195,300 195,300
127	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	1,750	11,150 11,150	19,512 19,512

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
128	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,750	931,825 277,200	1 630,694 485,100
129	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Constructii pentru Piloni)	kg	374,500	9,061 7,560	3 393,212 2 831,220
130		Metal profil patrat 80x80x3mm	m	21,000	137,250 0,000	2 882,250 0,000
131		Metal profil patrat 90x90x3mm	m	21,000	201,750 0,000	4 236,750 0,000
132		Metal profil rotund 42x3mm	m	17,000	72,250 0,000	1 228,250 0,000
133	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	19,460	50,244 39,600	977,755 770,616
		Total Montarea piloni metalici Inclusiv salariu				14 563,723 4 301,748
		<i>Total</i>	lei			65 471,293
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 363,334
		<i>Total</i>	100,00 +			67 834,627
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			5 403,799
		<i>Total</i>	100,00 +			73 238,426
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			5 492,882
		<i>Total</i>	100,00 +			78 731,308
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			3 149,252
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				81 880,560 9 847,224
		3.2. Lucrari de montare				
134	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc	49,000	32,400	1 587,600

1	2	3	4	5	6	7
					32,400	1 587,600
135		Consola metalica pentru felinar	buc	49,000	84,000	4 116,000
					0,000	0,000
136	08-02-369-2	Montarea corp de iluminat tip LED 50W	buc	49,000	104,566	5 123,745
					84,240	4 127,760
137	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	49,000	40,850	2 001,650
					40,320	1 975,680
138		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	49,000	0,800	39,200
					0,000	0,000
139		Suport pentru siguranta fuzibila VO-I	buc	49,000	145,000	7 105,000
					0,000	0,000
140	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,400	532,272	212,909
					446,400	178,560
141		Cablu electric VVGng 3x1,5 mm2	m	40,000	10,750	430,000
					0,000	0,000
142	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (PS1-1)	100 buc	0,370	1 733,338	641,335
					1 692,000	626,040
143		Clema PS-1-1	buc	37,000	12,880	476,560
					0,000	0,000
144		Clema ZVI 4	buc	99,000	15,000	1 485,000
					0,000	0,000
145	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (BZUM25A)	buc	1,000	294,770	294,770
					83,520	83,520
146	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Dulap III(III))	buc	1,000	116,270	116,270
					85,320	85,320
147	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (ZCG112)	buc	1,000	12,890	12,890
					12,240	12,240
148	08-01-081-1	Montarea releu de timp programabil electronic	buc	1,000	44,500	44,500
					40,680	40,680
149	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,000	176,436	176,436
					114,120	114,120
150	08-01-066-1	Montarea paratrasnet	set	1,000	123,750	123,750
					108,000	108,000
151	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	2,000	94,728	189,455

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA-47 -27-1P,20,25A)			56,160	112,320
152	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina BH-32A)	buc	1,000	167,251 101,160	167,251 101,160
153	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA-47-27-1P,32A)	buc	1,000	151,876 83,520	151,876 83,520
154	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,120	1 663,567 1 249,200	199,628 149,904
155		Furtun metelic izolat D32	m	12,000	27,500 0,000	330,000 0,000
156	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 10 mm	10 buc	0,300	361,103 298,440	108,331 89,532
157		Vergea din otel D10 mm	m	9,000	16,660 0,000	149,940 0,000
158	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,120	952,250 766,800	114,270 92,016
159		Fisie de banda otel 40*4	m	12,000	31,500 0,000	378,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			25 776,366
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 296,313
		<i>Total</i>	100,00 +			28 072,679
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			1 507,463
		<i>Total</i>	100,00 +			29 580,142
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			3 444,470
		<i>Total</i>	100,00 +			33 024,612
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 320,986
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				34 345,598 9 567,972
		3.3. Utilaj				
160		Corp de iluminat tip LED 30W	buc	49,000	310,000	15 190,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
161		Dulap BZUM TF-01-25A	buc	1,000	875,000	875,000
					0,000	0,000
162		Panou metalic IIMPI	buc	1,000	485,000	485,000
					0,000	0,000
163		Contor electronic monofazat ZCG112 5 -40 A	buc	1,000	310,000	310,000
					0,000	0,000
164		Demaror electromagnetice 40A/220V	buc	1,000	175,000	175,000
					0,000	0,000
165		Timer electronic programabil 16A	buc	1,000	420,000	420,000
					0,000	0,000
166		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 20A	buc	1,000	28,000	28,000
					0,000	0,000
167		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 25A	buc	1,000	28,000	28,000
					0,000	0,000
168		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 32A	buc	1,000	30,000	30,000
					0,000	0,000
169		Intrerupator protectie fulger OIC 1P 20kA	buc	1,000	170,000	170,000
					0,000	0,000
170		Separator de sarcina BH-32A	buc	1,000	56,700	56,700
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			17 767,700
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			213,212
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 980,912
		Total PT530 Inclusiv salariu				134 207,070 19 415,196
		4. Extinderea iluminatului stradal s. Taraclia				
		4.1. Lucrari de constructie				
		4.1.1. Extindere cablu SIP				
171	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electri ciizolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohi droascensorului	1000 m	2,000	3 142,120 2 348,640	6 284,240 4 697,280
172		Cablu SIP 2x25mm2	m	2 000,000	16,850 0,000	33 700,000 0,000
173		Cablu SIP 2x16mm2	m	90,000	12,800	1 152,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
174		Pivot de ancorare 3AC2x25	buc	75,000	20,000	1 500,000
					0,000	0,000
175		Consola CAI500	buc	33,000	46,670	1 540,110
					0,000	0,000
176		Consola CSI500	buc	33,000	49,170	1 622,610
					0,000	0,000
177		Clema de sustinere RA25	buc	33,000	15,170	500,610
					0,000	0,000
178		Banda inox F2007	m	201,000	6,140	1 234,140
					0,000	0,000
179		Clama pentru banda A200	buc	201,000	1,620	325,620
					0,000	0,000
180		Clema de stapungere Fidos 16-95	buc	196,000	20,250	3 969,000
					0,000	0,000
		Total Extindere cablu SIP Inclusiv salariu				51 828,330 4 697,280
		<i>Total</i>	lei			51 828,330
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 127,347
		<i>Total</i>	100,00 +			52 955,677
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			4 554,409
		<i>Total</i>	100,00 +			57 510,086
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			4 313,257
		<i>Total</i>	100,00 +			61 823,343
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			2 472,933
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				64 296,276 4 697,280
		4.2. Lucrari de montare				
181	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc	68,000	32,400	2 203,200
					32,400	2 203,200
182		Consola metalica pentru felinar	buc	68,000	84,000	5 712,000
					0,000	0,000
183	08-02-369-2	Montarea corp de iluminat tip LED 50W	buc	68,000	104,565	7 110,420
					84,240	5 728,320
184	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc	68,000	40,850	2 777,800
					40,320	2 741,760
185		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 24, 220V	buc	68,000	0,800	54,400
					0,000	0,000
186		Suport pentru siguranta fuzibila	buc	68,000	145,000	9 860,000

1	2	3	4	5	6	7
		VO-I			0,000	0,000
187	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,820	532,434 446,400	436,596 366,048
188		Cablu electric VVGng 3x1,5 mm2	m	82,000	10,750 0,000	881,500 0,000
189	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (PS1-1)	100 buc	0,200	1 733,295 1 692,000	346,659 338,400
190		Clema PS-1-1	buc	20,000	12,880 0,000	257,600 0,000
191		Clema ZVI 4	buc	204,000	15,000 0,000	3 060,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			32 700,175
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 730,655
		<i>Total</i>	100,00 +			35 430,830
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			1 989,676
		<i>Total</i>	100,00 +			37 420,506
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36,00 %			4 095,982
		<i>Total</i>	100,00 +			41 516,488
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 660,659
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				43 177,147 11 377,728
		4.3. Utilaj				
192		Corp de iluminat tip LED 30W	buc	68,000	310,000 0,000	21 080,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			21 080,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			252,960
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 332,960
		Total Extinderea iluminatului stradal s. Taraclia Inclusiv salariu				128 806,383 16 075,008

		Total	lei			468 837,22
		TVA	20,00 %			93 767,44
		Total deviz: Inclusiv salariu				562 604,66 68 365,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Iluminarea stradala publica PT-535,PT-531,PT-350 si extinderea SIP 2000m s.Taraclia,r-l Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 562 604,66 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	1 154,470	36,00	41 560,920
2.	7123010010200	Betonist	h-om	59,010	36,00	2 124,360
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	151,200	36,00	5 443,200
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	104,940	36,00	3 777,840
5.	7212030022700	Sudor	h-om	18,870	36,00	679,320
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	358,530	36,00	12 907,080
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,696	36,00	97,056
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,350	36,00	804,600
9.	9312040019600	Sapator	h-om	26,970	36,00	970,920
		Total manopera				68 365,28

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirrotund, lungime 50 mm	t	0,000	1,00	0,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	28,304	1,00	28,304
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	25 000,00	0,000
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	120,00	0,120
5.	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,072	1,00	0,072
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000	25 000,00	0,000
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3пс", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,022	1,00	0,022
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,003	1,00	0,003
9.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,378	36,00	121,608
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,036	1,00	0,036
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,028	20,00	180,560
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	29,100	1,00	29,100
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,210	1,00	0,210
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	29,100	1,00	29,100

15.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,048	0,10	0,006
16.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	2,016	1,00	2,016
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,156	1,00	0,156
18.	1019852	Vopsea	kg	2,398	25,00	59,950
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,600	1,00	3,600
20.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,000	1,00	0,000
21.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	1,00	0,000
22.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	1,00	0,000
23.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	1,00	0,000
24.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	1,00	0,000
25.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	1,00	0,000
26.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	1,00	0,000
27.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,395	150,00	959,250
28.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,934	150,00	1 040,100
29.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,770	1,00	4,770
30.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,075	12 500,00	937,500
31.	2320166200676	White spirit	kg	9,540	28,00	267,120
32.	2430116104160	Email alchidic	kg	16,218	25,00	405,450
33.	2430226100700	Grund alchidic	kg	9,922	1,00	9,922
34.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4,770	1,00	4,770
35.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	10,494	29,00	304,326
36.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	225,330	2,10	473,193
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 431,150	2,10	3 005,415
38.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,248	1,00	1,248
39.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,080	1,00	19,080
40.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	18,870	28,00	528,360
41.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 887,000	1,00	1 887,000
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,435	36,00	339,660
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,096	3,20	48,306
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,386	19,00	45,334
45.	5009031	Scoabe	10 buc	9,540	1,00	9,540
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,600	1,00	3,600
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	64,200	2,50	160,500
48.	5009070	Racordari	10 buc	0,360	1,00	0,360
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	19,800	1,00	19,800
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,014	1,00	0,014
51.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,824	1,00	4,824
52.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,680	1,00	1,680
53.	5009368	Cleme in asortiment	buc	103,020	0,10	10,302
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,340	1,00	0,340
55.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	18,300	1,00	18,300
56.	5009619	Ate de cusut	kg	0,021	1,00	0,021
57.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,017	1,00	0,017
58.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,120	1,00	2,120
59.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,084	120,00	10,080
60.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,860	1,00	0,860
61.	535	Clema de stapungere Fidos 16-95	buc	503,000	20,25	10 185,750
62.	535-15	Metal (Cornier) 45x45x4.0	m	54,000	48,83	2 636,820
63.	535-2	Cablu SIP 2x25mm2	m	6 312,000	16,85	106 357,200
64.	535-21	Metal profil patrat 80x80x3mm	m	90,000	137,25	12 352,500
65.	535-22	Metal profil patrat 90x90x3mm	m	90,000	201,75	18 157,500
66.	535-23	Metal profil rotund 42x3mm	m	63,000	72,25	4 551,750
67.	535-26	Consola metalica pentru felinar	buc	168,000	84,00	14 112,000

68.	535-29	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	149,000	0,80	119,200
69.	535-3	Cablu SIP 2x16mm2	m	473,000	12,80	6 054,400
70.	535-30	Suport pentru siguranta fuzibila VO-I	buc	149,000	145,00	21 605,000
71.	535-32	Cablu electric VVGng 3x1,5mm2	m	172,000	10,75	1 849,000
72.	535-34	Clema PS-1-1	buc	101,000	12,88	1 300,880
73.	535-35	Clema ZVI 4	buc	441,000	15,00	6 615,000
74.	535-4	Pivot de ancorare 3AC2x25	buc	250,000	20,00	5 000,000
75.	535-45	Furtun metelic izolat D32	m	36,000	27,50	990,000
76.	535-47	Vergea din otel D10 mm	m	27,000	16,66	449,820
77.	535-49	Fisie de banda otel 40*4	m	36,000	31,50	1 134,000
78.	535-5	Consola CA1500	buc	116,000	46,67	5 413,720
79.	535-50	Corp de iluminat tip LED 50W	buc	32,000	324,00	10 368,000
80.	535-51	Dulap BZUM TF-01-25A	buc	3,000	875,00	2 625,000
81.	535-52	Panou metalic IIIMII	buc	3,000	485,00	1 455,000
82.	535-53	Contor electronic monofazat ZCG112 5 -40 A	buc	3,000	310,00	930,000
83.	535-54	Demaror electromagnetice 40A/220V	buc	3,000	175,00	525,000
84.	535-55	Timer electronic programabil 16A	buc	3,000	420,00	1 260,000
85.	535-56	Interrupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 20A	buc	3,000	28,00	84,000
86.	535-57	Interrupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 25A	buc	3,000	28,00	84,000
87.	535-58	Interrupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 32A	buc	3,000	30,00	90,000
88.	535-59	Interrupator protectie fulger OIC 1P 20kA	buc	3,000	170,00	510,000
89.	535-6	Consola CS1500	buc	116,000	49,17	5 703,720
90.	535-60	Separator de sarcina BH-32A	buc	3,000	56,70	170,100
91.	535-7	Clema de sustinere RA25	buc	116,000	15,17	1 759,720
92.	535-8	Banda inox F2007	m	686,000	6,14	4 212,040
93.	535-9	Clama pentru banda A200	buc	686,000	1,62	1 111,320
94.	535-99	Corp de iluminat tip LED 30W	buc	136,000	310,00	42 160,000
95.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,126	25,00	3,150
96.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICPII", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,040	46,30	94,452
Total materiale de constructii						303 008,09

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,786	15,00	86,790
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,160	10,00	51,600
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	65,324	10,00	653,240
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,160	10,00	51,600
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	79,981	10,00	799,810
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	163,377	22,00	3 594,294
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	141,120	22,00	3 104,640
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,521	10,00	165,210
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	35,00	23,100
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	25,00	16,500
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,021	220,00	4,620
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,220	10,20	53,244
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,069	15,00	1,035
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,600	20,00	12,000
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,599	20,00	31,980
16.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	5,488	48,00	263,424
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,176	50,00	108,800

18.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,600	45,00	27,000
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,786	50,00	289,300
		Total utilaje de constructii				9 338,20

Total	lei	468 837,22
TVA	20,00 %	93 767,44

Total deviz: **562 604,66**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Iluminarea stradala publica PT-535,PT-531,PT-350 si extinderea SIP 2000m s.Taraclia,r-l Causeni **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT535				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Extindere cablu SIP				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electri ciizolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohi droascensorului	1000 m			3 142,113 2 348,629
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,00	2 348,629
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	1,00	0,000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	1,00	0,000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	1,00	0,000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	48,00	39,356
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,603
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,499
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	22,00	537,026
2		Cablu SIP 2x25mm2	m			16,850 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	535-2	Cablu SIP 2x25mm2	m	1,0000	16,85	16,850
3		Cablu SIP 2x16mm2	m			12,800 0,000
	535-3	Cablu SIP 2x16mm2	m	1,0000	12,80	12,800
4		Pivot de ancorare 3AC2x25	buc			20,000 0,000
	535-4	Pivot de ancorare 3AC2x25	buc	1,0000	20,00	20,000
5		Consola CAI500	buc			46,670 0,000
	535-5	Consola CAI500	buc	1,0000	46,67	46,670
6		Consola CSI500	buc			49,170 0,000
	535-6	Consola CSI500	buc	1,0000	49,17	49,170
7		Clema de sustinere RA25	buc			15,170 0,000
	535-7	Clema de sustinere RA25	buc	1,0000	15,17	15,170
8		Banda inox F2007	m			6,140 0,000
	535-8	Banda inox F2007	m	1,0000	6,14	6,140
9		Clama pentru banda A200	buc			1,620 0,000
	535-9	Clama pentru banda A200	buc	1,0000	1,62	1,620
10		Clema de stapungere Fidos 16-95	buc			20,250 0,000
	535	Clema de stapungere Fidos 16-95	buc	1,0000	20,25	20,250
		1.1.2. Constructie pentru BZUM				
11	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			111,600 111,600
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	36,00	111,600
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,160 11,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,00	11,160
13	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			794,500 142,200
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	36,00	127,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,400
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1,00	1,040
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,10	394,327
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	150,00	118,875
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	19,00	5,225
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,862
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,850
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,20	6,120
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,500
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			9,061 7,560
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	1,00	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,026
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
15		Metal (Cornier) 45x45x4.0	m			48,830 0,000
	535-15	Metal (Cornier) 45x45x4.0	m	1,0000	48,83	48,830
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			50,244 39,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	36,00	39,600
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	1,00	0,104
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	29,00	3,190
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	1,00	0,050
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	25,00	4,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,00	0,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,800
		1.1.3. Montarea piloni metalici				
17	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (Ручная разработка грунта в стесненных условиях, шириной до 1м и максимальной глубиной 1,5м с вертикальным откосом, для котлованов многоугольной формы для фундаментов, траншей, каналов и т.д., объёмом до 20 м3 в одном месте, без крепления)	m3			111,600 111,600
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	36,00	111,600
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,157 11,157
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,00	11,157
19	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			931,789 277,200
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	36,00	262,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,10	400,722
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	150,00	119,661
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	150,00	110,374
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	19,00	5,208
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,20	6,120
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,504
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Constructii pentru Piloni)	kg			9,061 7,560
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	1,00	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,026
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
21		Metal profil patrat 80x80x3mm	m			137,250 0,000
	535-21	Metal profil patrat 80x80x3mm	m	1,0000	137,25	137,250
22		Metal profil patrat 90x90x3mm	m			201,750

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	535-22	Metal profil patrat 90x90x3mm	m	1,0000	201,75	201,750
23		Metal profil rotund 42x3mm	m			72,250
						0,000
	535-23	Metal profil rotund 42x3mm	m	1,0000	72,25	72,250
24	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			50,244
						39,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	36,00	39,600
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	1,00	0,104
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	29,00	3,190
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	1,00	0,050
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	25,00	4,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,00	0,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,800
		1.2. Lucrari de montare				
25	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc			32,400
						32,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9000	36,00	32,400
26		Consola metalica pentru felinar	buc			84,000
						0,000
	535-26	Consola metalica pentru felinar	buc	1,0000	84,00	84,000
27	08-02-369-2	Montarea corp de iluminat tip LED 50W	buc			104,565
						84,240
	1	Muncitor	h-om	2,3400	36,00	84,240
	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	1,00	0,012
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	1,00	0,010
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	120,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	46,30	0,463
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,300
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	22,00	18,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
28	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc			40,850
						40,320
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,030
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,100
29		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc			0,800
						0,000
	535-29	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	1,0000	0,80	0,800
30		Suport pentru siguranta fuzibila VO-I	buc			145,000
						0,000
	535-30	Suport pentru siguranta fuzibila VO-I	buc	1,0000	145,00	145,000
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			532,200
						446,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	120,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,007
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,004

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,011
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	15,00	5,833
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	19,444
32		Cablu electric VVGng 3x1,5 mm2	m			10,750 0,000
	535-32	Cablu electric VVGng 3x1,5mm2	m	1,0000	10,75	10,750
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (PS1-1)	100 buc			1 733,222 1 692,000
	1	Muncitor	h-om	47,0000	36,00	1 692,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	1,00	0,004
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	25,00	20,000
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,10	10,200
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	1,00	2,039
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,630
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	10,00	1,913
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,435
34		Clema PS-1-1	buc			12,880 0,000
	535-34	Clema PS-1-1	buc	1,0000	12,88	12,880
35		Clema ZVI 4	buc			15,000 0,000
	535-35	Clema ZVI 4	buc	1,0000	15,00	15,000
36	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (BZUM25A)	buc			294,770 83,520
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,520
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,750
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	50,00	5,000
37	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Dulap IIIMI)	buc			116,270 85,320
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,320
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,500
38	08-01-081-1	Montarea releu de timp programabil electronic	buc			44,500 40,680
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,00	40,680
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	20,00	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	2,000
39	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			176,436 114,120
	1	Muncitor	h-om	3,1700	36,00	114,120
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	36,00	2,880
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	1,00	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,460
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	1,00	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	25,00	0,975
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,00	0,031
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	1,00	6,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	25,00	0,300
	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	0,0240	46,30	1,111
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	15,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	50,00	0,300
40	08-01-066-1	Montarea paratrasnet	set			123,750 108,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	36,00	108,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,500
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA-47 -27-1P,20,25A)	buc			94,728 56,160
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,160
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,980
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,00	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,150
	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	0,0120	46,30	0,555
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,030
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,100
42	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau	buc			167,251

1	2	3	4	5	6	7
		coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina BH-32A)				101,160
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,00	101,160
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	20,00	9,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	1,00	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	25,00	1,150
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,750
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,225
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	46,30	1,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	15,00	0,135
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	50,00	0,450
43	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA-47-27-1P,32A)	buc			151,876
						83,520
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,520
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	1,00	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,175
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,225
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	46,30	1,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	15,00	0,075
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,250
44	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 663,567
						1 249,200
	1	Muncitor	h-om	34,7000	36,00	1 249,200
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	1,00	0,050
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,00	21,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,00	21,800
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	1,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,000

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	15,00	3,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,833
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	50,00	10,833
45		Furtun metelic izolat D32	m			27,500 0,000
	535-45	Furtun metelic izolat D32	m	1,0000	27,50	27,500
46	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 10 mm	10 buc			361,103 298,440
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,00	298,440
	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0810	1,00	0,080
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1,00	0,003
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	28,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	15,00	2,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	25,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	50,00	7,000
47		Vergea din otel D10 mm	m			16,660 0,000
	535-47	Vergea din otel D10 mm	m	1,0000	16,66	16,660
48	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			952,250 766,800
	1	Muncitor	h-om	21,3000	36,00	766,800
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	36,00	46,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,00	8,200
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	0,10	0,017
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,500
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,00	1,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,583
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	50,00	12,500
49		Fisie de banda otel 40*4	m			31,500 0,000
	535-49	Fisie de banda otel 40*4	m	1,0000	31,50	31,500
		1.3. Utilaj				
50		Corp de iluminat tip LED 50W	buc			324,000 0,000
	535-50	Corp de iluminat tip LED 50W	buc	1,0000	324,00	324,000
51		Dulap BZUM TF-01-25A	buc			875,000 0,000
	535-51	Dulap BZUM TF-01-25A	buc	1,0000	875,00	875,000
52		Panou metalic ИИМП	buc			485,000 0,000
	535-52	Panou metalic ИИМП	buc	1,0000	485,00	485,000
53		Contor electronic monofazat ZCG112 5 -40 A	buc			310,000 0,000
	535-53	Contor electronic monofazat ZCG112 5 -40 A	buc	1,0000	310,00	310,000
54		Demaror electromagnetice 40A/220V	buc			175,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	535-54	Demaror electromagnetice 40A/220V	buc	1,0000	175,00	175,000
55		Timer electronic programabil 16A	buc			420,000
						0,000
	535-55	Timer electronic programabil 16A	buc	1,0000	420,00	420,000
56		Interrupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 20A	buc			28,000
						0,000
	535-56	Interrupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 20A	buc	1,0000	28,00	28,000
57		Interrupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 25A	buc			28,000
						0,000
	535-57	Interrupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 25A	buc	1,0000	28,00	28,000
58		Interrupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 32A	buc			30,000
						0,000
	535-58	Interrupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 32A	buc	1,0000	30,00	30,000
59		Interrupator protectie fulger OIIC 1P 20kA	buc			170,000
						0,000
	535-59	Interrupator protectie fulger OIIC 1P 20kA	buc	1,0000	170,00	170,000
60		Separator de sarcina BH-32A	buc			56,700
						0,000
	535-60	Separator de sarcina BH-32A	buc	1,0000	56,70	56,700
		2. PT531				
		2.1. Lucrari de constructie				
		2.1.1. Extindere cablu SIP				
61	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electri ciizolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohi droascensorului	1000 m			3 142,109
						2 348,646
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,00	2 348,646
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	1,00	0,000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	1,00	0,000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	1,00	0,000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	48,00	39,344
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,598
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,496
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	22,00	537,026
62		Cablu SIP 2x25mm2	m			16,850
						0,000
	535-2	Cablu SIP 2x25mm2	m	1,0000	16,85	16,850
63		Pivot de ancorare 3AC2x25	buc			20,000
						0,000
	535-4	Pivot de ancorare 3AC2x25	buc	1,0000	20,00	20,000
64		Consola CAI500	buc			46,670
						0,000
	535-5	Consola CAI500	buc	1,0000	46,67	46,670
65		Consola CSI500	buc			49,170

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	535-6	Consola CSI500	buc	1,0000	49,17	49,170
66		Clema de sustinere RA25	buc			15,170
						0,000
	535-7	Clema de sustinere RA25	buc	1,0000	15,17	15,170
67		Banda inox F2007	m			6,140
						0,000
	535-8	Banda inox F2007	m	1,0000	6,14	6,140
68		Clama pentru banda A200	buc			1,620
						0,000
	535-9	Clama pentru banda A200	buc	1,0000	1,62	1,620
69		Clema de stapungere Fidos 16-95	buc			20,250
						0,000
	535	Clema de stapungere Fidos 16-95	buc	1,0000	20,25	20,250
		2.1.2. Constructie pentru BZUM				
70	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			111,600
						111,600
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	36,00	111,600
71	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,160
						11,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,00	11,160
72	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			794,500
						142,200
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	36,00	127,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,400
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1,00	1,040
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,10	394,327
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	150,00	118,875
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	19,00	5,225
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,862
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,850
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,20	6,120
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,500
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			9,061
						7,560
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	1,00	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,026
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
74		Metal (Comier) 45x45x4.0	m			48,830
						0,000
	535-15	Metal (Cornier) 45x45x4.0	m	1,0000	48,83	48,830
75	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			50,244
						39,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	36,00	39,600
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	1,00	0,104
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	29,00	3,190
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	1,00	0,050

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	25,00	4,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,00	0,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,800
		2.2. Lucrari de montare				
76	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc			32,400 32,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9000	36,00	32,400
77		Consola metalica pentru felinar	buc			84,000 0,000
	535-26	Consola metalica pentru felinar	buc	1,0000	84,00	84,000
78	08-02-369-2	Montarea corp de iluminat tip LED 30W	buc			104,562 84,240
	1	Muncitor	h-om	2,3400	36,00	84,240
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	1,00	0,012
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	1,00	0,010
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	120,00	0,057
	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	0,0100	46,30	0,463
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,300
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	22,00	18,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
79	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			532,357 446,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	120,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,009
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,004
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,009
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	15,00	5,870
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	19,565
80		Cablu electric VVGng 3x1,5 mm2	m			10,750 0,000
	535-32	Cablu electric VVGng 3x1,5mm2	m	1,0000	10,75	10,750
81	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (PS1-1)	100 buc			1 733,267 1 692,000
	1	Muncitor	h-om	47,0000	36,00	1 692,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	1,00	0,005
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	25,00	20,000
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,10	10,200
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	1,00	2,038
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,643
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	10,00	1,905
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,476
82		Clema PS-1-1	buc			12,880 0,000
	535-34	Clema PS-1-1	buc	1,0000	12,88	12,880

1	2	3	4	5	6	7
83		Clema ZVI 4	buc			15,000 0,000
	535-35	Clema ZVI 4	buc	1,0000	15,00	15,000
84	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (BZUM25A)	buc			294,770 83,520
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,520
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,750
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	50,00	5,000
85	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Dulap ИИМН)	buc			116,270 85,320
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,320
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,500
86	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (ZCG112)	buc			12,890 12,240
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,00	12,240
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	1,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,500
87	08-01-081-1	Montarea releu de timp programabil electronic	buc			44,500 40,680
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,00	40,680
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	20,00	1,200
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	2,000
88	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			176,436 114,120
	1	Muncitor	h-om	3,1700	36,00	114,120
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	36,00	2,880
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	1,00	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,460
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	1,00	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	25,00	0,975
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,00	0,031
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	1,00	6,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,001

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	25,00	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	46,30	1,111
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	15,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	50,00	0,300
89	08-01-066-1	Montarea paratrasnet	set			123,750 108,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	36,00	108,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,500
90	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA-47 -27-1P,20,25A)	buc			94,728 56,160
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,160
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,980
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,00	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,150
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	46,30	0,555
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,030
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,100
91	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA-47-27-1P,32A)	buc			151,876 83,520
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,520
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	1,00	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,175
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,225
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	46,30	1,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	15,00	0,075
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	10,00	1,300

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,250
92	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina BH-32A)	buc			167,251 101,160
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,00	101,160
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	20,00	9,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	1,00	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	25,00	1,150
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,750
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,225
	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	0,0360	46,30	1,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	15,00	0,135
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	50,00	0,450
93	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 663,567 1 249,200
	1	Muncitor	h-om	34,7000	36,00	1 249,200
	1010115	Suruburi cu cap semirrotund, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	1,00	0,050
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,00	21,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,00	21,800
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	1,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	15,00	3,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,833
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	50,00	10,833
94		Furtun metelic izolat D32	m			27,500 0,000
	535-45	Furtun metelic izolat D32	m	1,0000	27,50	27,500
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 10 mm	10 buc			361,103 298,440
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,00	298,440
	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0810	1,00	0,080
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1,00	0,003
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	28,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	15,00	2,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,5400	10,00	25,400

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	50,00	7,000
96		Vergea din otel D10 mm	m			16,660
						0,000
	535-47	Vergea din otel D10 mm	m	1,0000	16,66	16,660
97	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			952,250
	1	Muncitor	h-om	21,3000	36,00	766,800
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	36,00	46,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,00	8,200
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	0,10	0,017
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,500
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,00	1,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,583
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	50,00	12,500
98		Fisie de banda otel 40*4	m			31,500
						0,000
	535-49	Fisie de banda otel 40*4	m	1,0000	31,50	31,500
		2.3. Utilaj				
99		Corp de iluminat tip LED 30W	buc			310,000
						0,000
	535-99	Corp de iluminat tip LED 30W	buc	1,0000	310,00	310,000
100		Dulap BZUM TF-01-25A	buc			875,000
						0,000
	535-51	Dulap BZUM TF-01-25A	buc	1,0000	875,00	875,000
101		Panou metalic ИИМII	buc			485,000
						0,000
	535-52	Panou metalic ИИМII	buc	1,0000	485,00	485,000
102		Contor electronic monofazat ZCG112 5 -40 A	buc			310,000
						0,000
	535-53	Contor electronic monofazat ZCG112 5 -40 A	buc	1,0000	310,00	310,000
103		Demaror electromagnetice 40A/220V	buc			175,000
						0,000
	535-54	Demaror electromagnetice 40A/220V	buc	1,0000	175,00	175,000
104		Timer electronic programabil 16A	buc			420,000
						0,000
	535-55	Timer electronic programabil 16A	buc	1,0000	420,00	420,000
105		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 20A	buc			28,000
						0,000
	535-56	Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 20A	buc	1,0000	28,00	28,000
106		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 25A	buc			28,000
						0,000
	535-57	Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 25A	buc	1,0000	28,00	28,000
107		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 32A	buc			30,000
						0,000
	535-58	Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 32A	buc	1,0000	30,00	30,000

1	2	3	4	5	6	7
108		Interrupator protectie fulger OIIC 1P 20kA	buc			170,000 0,000
	535-59	Interrupator protectie fulger OIIC 1P 20kA	buc	1,0000	170,00	170,000
109		Separator de sarcina BH-32A	buc			56,700 0,000
	535-60	Separator de sarcina BH-32A	buc	1,0000	56,70	56,700
		3. PT530				
		3.1. Lucrari de constructie				
		3.1.1. Extindere cablu SIP				
110	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electri ciizolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4kV pina la lkV (cu detensionare): cu utilizarea autohi droascensurului	1000 m			3 142,129 2 348,639
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,00	2 348,639
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	1,00	0,000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	1,00	0,000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	1,00	0,000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	48,00	39,367
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,600
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,502
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	22,00	537,022
111		Cablu SIP 2x25mm2	m			16,850 0,000
	535-2	Cablu SIP 2x25mm2	m	1,0000	16,85	16,850
112		Cablu SIP 2x16mm2	m			12,800 0,000
	535-3	Cablu SIP 2x16mm2	m	1,0000	12,80	12,800
113		Pivot de ancorare 3AC2x25	buc			20,000 0,000
	535-4	Pivot de ancorare 3AC2x25	buc	1,0000	20,00	20,000
114		Consola CAI500	buc			46,670 0,000
	535-5	Consola CAI500	buc	1,0000	46,67	46,670
115		Consola CSI500	buc			49,170 0,000
	535-6	Consola CSI500	buc	1,0000	49,17	49,170
116		Clema de sustinere RA25	buc			15,170 0,000
	535-7	Clema de sustinere RA25	buc	1,0000	15,17	15,170
117		Banda inox F2007	m			6,140 0,000
	535-8	Banda inox F2007	m	1,0000	6,14	6,140
118		Clama pentru banda A200	buc			1,620 0,000
	535-9	Clama pentru banda A200	buc	1,0000	1,62	1,620
119		Clema de stapungere Fidos 16-95	buc			20,250

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	535	Clema de stapungere Fidos 16-95	buc	1,0000	20,25	20,250
		3.1.2. Constructie pentru BZUM				
120	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			111,600 111,600
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	36,00	111,600
121	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,160 11,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,00	11,160
122	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			794,500 142,200
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	36,00	127,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,400
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1,00	1,040
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,10	394,327
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	150,00	118,875
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	19,00	5,225
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,862
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,850
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,20	6,120
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,500
123	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			9,061 7,560
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	1,00	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,026
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
124		Metal (Cornier) 45x45x4.0	m			48,830 0,000
	535-15	Metal (Cornier) 45x45x4.0	m	1,0000	48,83	48,830
125	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			50,244 39,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	36,00	39,600
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	1,00	0,104
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	29,00	3,190
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	1,00	0,050
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	25,00	4,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,00	0,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,800
		3.1.3. Montarea piloni metalici				
126	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (Ручная разработка грунта в стесненных условиях, шириной до 1м и максимальной глубиной 1,5м с вертикальным откосом, для котлованов многоугольной формы для фундаментов,	m3			111,600 111,600

1	2	3	4	5	6	7
		траншуй, каналов и т.д., объёмом до 20 м3 в одном месте, без крепления)				
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	36,00	111,600
127	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,150 11,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,00	11,150
128	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			931,825 277,200
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	36,00	262,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,00	14,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,10	400,722
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	150,00	119,657
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	150,00	110,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	19,00	5,211
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,20	6,120
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,514
129	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Constructii pentru Piloni)	kg			9,061 7,560
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	36,00	6,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,360
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,00	0,360
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	1,00	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,180
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,026
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
130		Metal profil patrat 80x80x3mm	m			137,250 0,000
	535-21	Metal profil patrat 80x80x3mm	m	1,0000	137,25	137,250
131		Metal profil patrat 90x90x3mm	m			201,750 0,000
	535-22	Metal profil patrat 90x90x3mm	m	1,0000	201,75	201,750
132		Metal profil rotund 42x3mm	m			72,250 0,000
	535-23	Metal profil rotund 42x3mm	m	1,0000	72,25	72,250
133	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			50,244 39,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	36,00	39,600
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	1,00	0,104
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	29,00	3,191
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	1,00	0,050
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	25,00	4,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,00	0,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,800
		3.2. Lucrari de montare				
134	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc			32,400 32,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9000	36,00	32,400
135		Consola metalica pentru felinar	buc			84,000 0,000
	535-26	Consola metalica pentru felinar	buc	1,0000	84,00	84,000
136	08-02-369-2	Montarea corp de iluminat tip LED 50W	buc			104,566 84,240
	1	Muncitor	h-om	2,3400	36,00	84,240
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	1,00	0,012

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	1,00	0,010
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	120,00	0,061
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	46,30	0,463
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,300
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	22,00	18,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
137	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc			40,850
						40,320
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,030
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,100
138		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc			0,800
						0,000
	535-29	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	1,0000	0,80	0,800
139		Suport pentru siguranta fuzibila VO-I	buc			145,000
						0,000
	535-30	Suport pentru siguranta fuzibila VO-I	buc	1,0000	145,00	145,000
140	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			532,272
						446,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	120,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,007
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,005
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,010
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	15,00	5,850
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	19,500
141		Cablu electric VVGng 3x1,5 mm2	m			10,750
						0,000
	535-32	Cablu electric VVGng 3x1,5mm2	m	1,0000	10,75	10,750
142	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (PS1-1)	100 buc			1 733,338
						1 692,000
	1	Muncitor	h-om	47,0000	36,00	1 692,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	1,00	0,003
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	25,00	20,000
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,10	10,200
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	1,00	2,041
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,662
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	10,00	1,892
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,541
143		Clema PS-1-1	buc			12,880
						0,000
	535-34	Clema PS-1-1	buc	1,0000	12,88	12,880
144		Clema ZVI 4	buc			15,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	535-35	Clema ZVI 4	buc	1,0000	15,00	15,000
145	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (BZUM25A)	buc			294,770
						83,520
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,520
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,750
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 500,00	187,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	50,00	5,000
146	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Dulap II(MII))	buc			116,270
						85,320
	1	Muncitor	h-om	2,3700	36,00	85,320
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	15,00	1,050
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,100
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,500
147	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (ZCG112)	buc			12,890
						12,240
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,00	12,240
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	1,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	15,00	0,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,500
148	08-01-081-1	Montarea releu de timp programabil electronic	buc			44,500
						40,680
	1	Muncitor	h-om	1,1300	36,00	40,680
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	20,00	1,200
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	2,000
149	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			176,436
						114,120
	1	Muncitor	h-om	3,1700	36,00	114,120
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	36,00	2,880
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	1,00	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,460
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	1,00	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	25,00	0,975
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,00	0,031
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	1,00	6,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	25,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	46,30	1,111
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	15,00	0,090
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	50,00	0,300
150	08-01-066-1	Montarea paratrasnet	set			123,750 108,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	36,00	108,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,650
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,500
151	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BA-47 -27-1P,20,25A)	buc			94,728 56,160
	1	Muncitor	h-om	1,5600	36,00	56,160
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,980
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,00	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	12 500,00	12,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,150
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	46,30	0,555
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,030
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,100
152	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Separator de sarcina BH-32A)	buc			167,251 101,160
	1	Muncitor	h-om	2,8100	36,00	101,160
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	20,00	9,100
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	1,00	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	25,00	1,150
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,50	7,750
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,225
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	46,30	1,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	15,00	0,135

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	50,00	0,450
153	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (BA-47-27-1P,32A)	buc			151,876
						83,520
	1	Muncitor	h-om	2,3200	36,00	83,520
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,520
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,004
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,00	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	1,00	0,014
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,175
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,250
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,225
	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	0,0360	46,30	1,667
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	15,00	0,075
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,800
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	50,00	0,250
154	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 663,567
						1 249,200
	1	Muncitor	h-om	34,7000	36,00	1 249,200
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	1,00	0,050
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,00	21,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,00	21,800
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	1,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	15,00	3,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,833
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	50,00	10,833
155		Furtun metelic izolat D32	m			27,500
						0,000
	535-45	Furtun metelic izolat D32	m	1,0000	27,50	27,500
156	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 10 mm	10 buc			361,103
						298,440
	1	Muncitor	h-om	8,2900	36,00	298,440
	1011614-1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0810	1,00	0,080
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1,00	0,003
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	28,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	15,00	2,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	25,400

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	50,00	7,000
157		Vergea din otel D10 mm	m			16,660
						0,000
	535-47	Vergea din otel D10 mm	m	1,0000	16,66	16,660
158	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			952,250
						766,800
	1	Muncitor	h-om	21,3000	36,00	766,800
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	25 000,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	36,00	46,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,00	8,200
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	0,10	0,017
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,500
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,00	1,500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	15,00	3,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,583
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	50,00	12,500
159		Fisie de banda otel 40*4	m			31,500
						0,000
	535-49	Fisie de banda otel 40*4	m	1,0000	31,50	31,500
		3.3. Utilaj				
160		Corp de iluminat tip LED 30W	buc			310,000
						0,000
	535-99	Corp de iluminat tip LED 30W	buc	1,0000	310,00	310,000
161		Dulap BZUM TF-01-25A	buc			875,000
						0,000
	535-51	Dulap BZUM TF-01-25A	buc	1,0000	875,00	875,000
162		Panou metalic ИИМП	buc			485,000
						0,000
	535-52	Panou metalic ИИМП	buc	1,0000	485,00	485,000
163		Contor electronic monofazat ZCG112 5 -40 A	buc			310,000
						0,000
	535-53	Contor electronic monofazat ZCG112 5 -40 A	buc	1,0000	310,00	310,000
164		Demaror electromagnetice 40A/220V	buc			175,000
						0,000
	535-54	Demaror electromagnetice 40A/220V	buc	1,0000	175,00	175,000
165		Timer electronic programabil 16A	buc			420,000
						0,000
	535-55	Timer electronic programabil 16A	buc	1,0000	420,00	420,000
166		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 20A	buc			28,000
						0,000
	535-56	Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 20A	buc	1,0000	28,00	28,000
167		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 25A	buc			28,000
						0,000
	535-57	Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 25A	buc	1,0000	28,00	28,000
168		Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 32A	buc			30,000
						0,000
	535-58	Intrerupator automat monofazat BA47 -29 -1P, 32A	buc	1,0000	30,00	30,000
169		Intrerupator protectie fulger OHC 1P 20kA	buc			170,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	535-59	Interrupator protectie fulger OIIC 1P 20kA	buc	1,0000	170,00	170,000
170		Separator de sarcina BH-32A	buc			56,700
						0,000
	535-60	Separator de sarcina BH-32A	buc	1,0000	56,70	56,700
		4. Extinderea iluminatului stradal s. Taracia				
		4.1. Lucrari de constructie				
		4.1.1. Extindere cablu SIP				
171	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electri ciizolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohi droascensorului	1000 m			3 142,120
						2 348,640
	1	Muncitor	h-om	65,2400	36,00	2 348,640
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	1,00	0,000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	1,00	0,000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	1,00	0,000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	1,00	0,000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	48,00	39,360
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,600
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	119,500
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	22,00	537,020
172		Cablu SIP 2x25mm2	m			16,850
						0,000
	535-2	Cablu SIP 2x25mm2	m	1,0000	16,85	16,850
173		Cablu SIP 2x16mm2	m			12,800
						0,000
	535-3	Cablu SIP 2x16mm2	m	1,0000	12,80	12,800
174		Pivot de ancorare 3AC2x25	buc			20,000
						0,000
	535-4	Pivot de ancorare 3AC2x25	buc	1,0000	20,00	20,000
175		Consola CAI500	buc			46,670
						0,000
	535-5	Consola CAI500	buc	1,0000	46,67	46,670
176		Consola CSI500	buc			49,170
						0,000
	535-6	Consola CSI500	buc	1,0000	49,17	49,170
177		Clema de sustinere RA25	buc			15,170
						0,000
	535-7	Clema de sustinere RA25	buc	1,0000	15,17	15,170
178		Banda inox F2007	m			6,140
						0,000
	535-8	Banda inox F2007	m	1,0000	6,14	6,140
179		Clama pentru banda A200	buc			1,620
						0,000
	535-9	Clama pentru banda A200	buc	1,0000	1,62	1,620
180		Clema de stapungere Fidos 16-95	buc			20,250

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	535	Clema de stapungere Fidos 16-95	buc	1,0000	20,25	20,250
		4.2. Lucrari de montare				
181	RpEO02A	Montarea suportului cu un brat	buc			32,400
						32,400
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9000	36,00	32,400
182		Consola metalica pentru felinar	buc			84,000
						0,000
	535-26	Consola metalica pentru felinar	buc	1,0000	84,00	84,000
183	08-02-369-2	Montarea corp de iluminat tip LED 50W	buc			104,565
						84,240
	1	Muncitor	h-om	2,3400	36,00	84,240
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	1,00	0,012
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	1,00	0,010
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	120,00	0,060
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	46,30	0,463
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,300
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	22,00	18,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,000
184	08-03-575-1	Montare siguranta fuzibila pentru corp de iluminat LED	buc			40,850
						40,320
	1	Muncitor	h-om	1,1200	36,00	40,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	15,00	0,030
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	50,00	0,100
185		Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 24, 220V	buc			0,800
						0,000
	535-29	Siguranta fuzibila pentru corp de iluminat 2A, 220V	buc	1,0000	0,80	0,800
186		Suport pentru siguranta fuzibila VO-I	buc			145,000
						0,000
	535-30	Suport pentru siguranta fuzibila VO-I	buc	1,0000	145,00	145,000
187	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			532,434
						446,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	36,00	446,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	120,00	0,146
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,009
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,004
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,010
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	15,00	5,854
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	19,512
188		Cablu electric VVGng 3x1,5 mm2	m			10,750
						0,000
	535-32	Cablu electric VVGng 3x1,5mm2	m	1,0000	10,75	10,750
189	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (PS1-1)	100 buc			1 733,295

1	2	3	4	5	6	7
						1 692,000
	1	Muncitor	h-om	47,0000	36,00	1 692,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	1,00	0,005
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	25,00	20,000
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,10	10,200
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	1,00	2,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	15,00	1,650
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	10,00	1,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,500
190		Clema PS-1-1	buc			12,880 0,000
	535-34	Clema PS-1-1	buc	1,0000	12,88	12,880
191		Clema ZVI 4	buc			15,000 0,000
	535-35	Clema ZVI 4	buc	1,0000	15,00	15,000
		4.3. Utilaj				
192		Corp de iluminat tip LED 30W	buc			310,000 0,000
	535-99	Corp de iluminat tip LED 30W	buc	1,0000	310,00	310,000

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.