

Reconstrucția și modernizarea sistemului de iluminat stradal din s.Baltati,r.Ialoveni .Etapa1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 473 271,11 lei

Intocmit în prețuri curente 23.10.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. PT-502				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RpEN06A	Indreptarea pilonilor	buc	4,00	35,34	141,36
2	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat stradalexistent (RKU)	buc	20,00	35,24	704,83
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc	42,00	70,68	2 968,69
4	33-04-017-1	Montare conductor izolat(CIPI) autoportant, amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29stilpi/km	1000 m	2,90	2 335,62	6 773,29
5	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	buc	3,00	131,24	393,73
6	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set	1,00	63,41	63,41
7	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor stilpi de beton	buc	5,00	92,84	464,18
8	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, pentru montarea stilpi	m3	7,50	63,24	474,29
9	33-04-003-16	Asamblarea si instalarea stilpilor din beton	buc	6,00	272,15	1 632,92
10		Stilp din beton SET 10.5-5	buc	4,00	2 300,00	9 200,00

1	2	3	4	5	6	7
11		Stilp din beton SET 9.5-3	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
12	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m, D-16 mm	buc	29,00	47,90	1 389,03
13	TsG03A	Lucrari de defrisare	100m2	0,50	206,02	103,01
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3	0,25	1 044,56	261,14
		<i>Total</i>	lei			26 069,88
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 992,08
		<i>Transport</i>	4,00 %			456,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			2 851,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 568,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				32 939,03 8 853,67
		1.2. Lucrari de montare				
15	RpEB13C	Demontarea conductorilor A*35	m	1 500,00	1,41	2 108,40
16	RpEB08C	Montarea conductori A35	m	1 500,00	6,46	9 696,60
17	08-02-363-1	Demontarea console pentru corp de iluminat existente	buc	20,00	46,71	934,23
18	08-02-363-1	Montare consola	buc	42,00	99,49	4 178,76
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, ABBГHГ 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m	0,78	609,19	475,17
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, ABBГHГ3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m	0,42	594,33	249,62
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	81,77	163,54
22	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A,380V	buc	1,00	19,97	19,97

1	2	3	4	5	6	7
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor	buc	1,00	22,59	22,59
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, intrerupator automat	buc	3,00	23,42	70,27
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc	2,00	22,59	45,18
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astro 1C	buc	1,00	22,59	22,59
27	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	set	1,00	862,87	862,87
28	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,31	5 571,90	1 727,29
29	08-02-411-2	Montare tub gofrat d50mm pe constructii	100 m	0,20	2 031,85	406,37
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat, pozate,masa 1 m pina la: 1 kg ABBГ4x35	100 m	0,17	602,76	102,47
31	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofratd50mm	100 m	0,03	577,67	17,33
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, siguranta	buc	42,00	23,07	968,76
33	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m	0,05	6 174,20	308,71
34	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m	0,09	10 678,00	961,02
35		Materiale		0,00	0,00	0,00
36		Consola K1-1.0-0.5 10*	buc	13,00	65,00	845,00
37		Consola K1-1.0-1.0 10*	buc	29,00	110,00	3 190,00
38		Cablu ABBГНГ 3x2,5MM2	m	130,00	3,00	390,00
39		Cablu ABBГНГ 4x35MM2	m	17,00	29,00	493,00
40		Cablu SIP 4 2x25	m	2 480,00	7,80	19 344,00
41		Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	m	420,00	31,00	13 020,00
42		Banda F2007	buc	290,00	7,00	2 030,00
43		Screpa A200	buc	290,00	2,00	580,00
44		Clema ES 1500	buc	65,00	50,13	3 258,45

1	2	3	4	5	6	7
45		Consola CA 1500	buc	50,00	28,00	1 400,00
46		Clema PA 1500	buc	58,00	47,00	2 726,00
47		Clema de perforare "P2x95"	buc	20,00	22,00	440,00
48		Clema de perforare CZEP-13	buc	84,00	13,00	1 092,00
49		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	95,00	22,00	2 090,00
50		Clema de stingere ПС 1-1	buc	120,00	14,00	1 680,00
51		Curea CSB	buc	200,00	2,00	400,00
52		Capac elastic CECT 6-35	buc	20,00	10,00	200,00
53		Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	10,00	20,00	200,00
54		Conductor de legare la pamint 3П6	m	55,00	10,00	550,00
55		Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
56		Tub de plastic gofrat d 20	m	42,00	10,00	420,00
57		Tub metalic gofrat izolat diam 50 P3-ПП-50	m	20,00	45,00	900,00
58		Terminal cablu diam.35	buc	6,00	4,00	24,00
59		Terminal cablu diam.50	buc	2,00	6,00	12,00
60		Sina PE	buc	2,00	10,00	20,00
61		Sina Dn,L=0.5m	buc	1,00	20,00	20,00
62		Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	84,00	18,00	1 512,00
63		Conductor de cupru p/u montaj cu izolatiePVC ПБ -1 4mm2	m	10,00	6,00	60,00
64		Otel rotund diam.16mm L3m	buc	29,00	60,00	1 740,00
65		Otel rotund diam.10mm	kg	172,76	13,00	2 245,88
		<i>Total</i>	lei			85 724,07
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			3 068,45
		<i>Transport</i>	4,00 %			2 733,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			4 091,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			4 780,88

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				100 398,57 13 637,54
		1.3. Utilaj				
66		Corpuri de iluminat tip LED 35W , >120Lm/W	buc	27,00	1 960,00	52 920,00
67		Corpuri de iluminat tip LED 50W , >120Lm/W	buc	15,00	2 920,00	43 800,00
68		Dulap de evidienta BZUM-TF-01- 63	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
69		CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
70		ИПН-243-1 IP54	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
71		Automat BA47-29 3P B20A	buc	1,00	70,00	70,00
72		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	1,00	70,00	70,00
73		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=32A	buc	1,00	70,00	70,00
74		Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	2,00	69,00	138,00
75		Descarcator ОПС1-В 3P	buc	1,00	350,00	350,00
76		Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 AYCC1006	buc	1,00	70,00	70,00
77		Contactator 380V I=63 A KM63-40	buc	1,00	350,00	350,00
78		Detensionator SE45.328-10	buc	3,00	100,00	300,00
79		Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	42,00	3,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			105 664,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	0,20 %			211,33
		Total Utilaj Inclusiv salariu				105 875,33
		Total PT-502 Inclusiv salariu				239 212,93 22 491,21
		2. PT-768				
		2.1. Lucrari de constructie				
80	33-04-014-	Demontarea corpurilor de	buc	12,00	35,24	422,90

1	2	3	4	5	6	7
	2	iluminat stradalexistent (RKU)				
81	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc	29,00	70,68	2 049,81
82	33-04-017-1	Montare conductor izolat(СИП) autoportant, amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29stilpi/km	1000 m	1,94	2 335,63	4 531,13
83	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	buc	3,00	131,24	393,73
84	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set	1,00	63,41	63,41
85	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor stilpi de beton	buc	6,00	92,83	557,01
86	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, pentru montarea stilpi	m3	9,00	63,25	569,27
87	33-04-003-16	Asamblarea si instalarea stilpilor din beton	buc	6,00	272,15	1 632,92
88		Stilp din beton SET 10.5-5	buc	4,00	2 300,00	9 200,00
89	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m, D-16 mm	buc	20,00	48,41	968,30
90		Stilp din beton SET 9.5-3	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
91	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc	1,00	140,88	140,88
92	TsG03A	Lucrari de defrisare	100m2	0,50	206,02	103,01
93	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3	0,25	1 044,56	261,14
		<i>Total</i>	lei			23 893,51
		<i>Asigurarea sociala si medicla</i>	22,50 %			1 496,32
		<i>Transport</i>	4,00 %			515,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			2 590,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 424,82

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				29 921,00 6 650,30
		2.2. Lucrari de montare				
94	08-02-363-1	Demontarea console pentru corp de iluminat existente	buc	12,00	46,71	560,54
95	08-02-363-1	Montare consola	buc	29,00	99,46	2 884,26
96	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, ABBГHГ 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m	0,45	599,22	269,65
97	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, ABBГHГ3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m	0,29	593,76	172,19
98	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	81,77	163,54
99	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A,380V	buc	1,00	19,97	19,97
100	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor	buc	1,00	22,59	22,59
101	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, intrerupator automat	buc	2,00	22,59	45,18
102	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc	2,00	22,59	45,18
103	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astro 1C	buc	1,00	22,59	22,59
104	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc	1,00	862,87	862,87
105	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,22	5 546,32	1 220,19
106	08-02-411-2	Montare tub gofrat d50mm pe constructii	100 m	0,15	2 061,53	309,23
107	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg ABBГ4x35	100 m	0,12	603,50	72,42
108	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50mm	100 m	0,03	577,67	17,33

1	2	3	4	5	6	7
109	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, siguranta	buc	29,00	23,11	670,10
110	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m	0,05	6 174,20	308,71
111	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m	0,09	10 678,00	961,02
112		Materiale		0,00	0,00	0,00
113		Consola K1-1.0-0.5 10*	buc	27,00	65,00	1 755,00
114		Consola K1-1.0-1.0 10*	buc	2,00	110,00	220,00
115		Cablu ABBГНГ 3x2,5MM2	m	80,00	3,00	240,00
116		Cablu ABBГНГ 4x35MM2	m	12,00	29,00	348,00
117		Cablu SIP 4 2x25	m	1 760,00	7,80	13 728,00
118		Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	m	180,00	31,00	5 580,00
119		Banda F2007	buc	240,00	7,00	1 680,00
120		Screpa A200	buc	240,00	2,00	480,00
121		Clema ES 1500	buc	52,00	50,13	2 606,76
122		Consola CA 1500	buc	46,00	28,00	1 288,00
123		Clema PA 1500	buc	46,00	47,00	2 162,00
124		Clema de perforare "P2x95"	buc	20,00	22,00	440,00
125		Clema de perforare CZEP-13	buc	58,00	13,00	754,00
126		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	74,00	22,00	1 628,00
127		Clema de stingere ПС 1-1	buc	95,00	14,00	1 330,00
128		Curea CSB	buc	160,00	2,00	320,00
129		Capac elastic CECT 6-35	buc	22,00	10,00	220,00
130		Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	11,00	20,00	220,00
131		Conductor de legare la pamint 3П6	m	48,00	10,00	480,00
132		Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
133		Tub de plastic gofrat d 20	m	29,00	10,00	290,00
134		Tub metalic gofrat izolat diam 50 P3-ЦП-50	m	15,00	45,00	675,00
135		Terminal cablu diam.35	buc	6,00	4,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
136		Terminal cablu diam.50	buc	2,00	6,00	12,00
137		Sina PE	buc	2,00	10,00	20,00
138		Sina Dn,L=0.5m	buc	1,00	20,00	20,00
139		Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	58,00	18,00	1 044,00
140		Conductor de cupru p/u montaj cu izolatiePVC IIB -1 4mm2	m	10,00	6,00	60,00
141		Otel rotund diam.16mm L3m	buc	20,00	60,00	1 200,00
142		Otel rotund diam.10mm	kg	117,23	13,00	1 523,99
143		Nod de fixare Y4	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			50 726,31
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			979,51
		<i>Transport</i>	4,00 %			1 777,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			1 306,01
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5,00 %			2 739,46
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				57 528,47 4 353,36
		2.3. Utilaj				
144		Corpuri de iluminat tip LED 35W , >120Lm/W	buc	27,00	1 960,00	52 920,00
145		Corpuri de iluminat tip LED 50W , >120Lm/W	buc	2,00	2 920,00	5 840,00
146		Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
147		CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
148		ЩРН-243-1 IP54	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
149		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	1,00	70,00	70,00
150		Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=25A	buc	1,00	70,00	70,00
151		Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	2,00	69,00	138,00

1	2	3	4	5	6	7
152		Descarcator OIIC1-B 3P	buc	1,00	350,00	350,00
153		Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 AYCC1006	buc	1,00	70,00	70,00
154		Contactator 380V I=63 A KM63-40	buc	1,00	350,00	350,00
155		Detensionator SE45.328-10	buc	3,00	100,00	300,00
156		Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	29,00	3,00	87,00
		<i>Total</i>	lei			67 595,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,20 %			135,19
		Total Utilaj Inclusiv salariu				67 730,19
		Total PT-768 Inclusiv salariu				155 179,66 11 003,66

		Total	lei		394 392,59
		TVA	20,00 %		78 878,52
		Total deviz: Inclusiv salariu	473 271,11		

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
din s.Baltati,r.Ialoveni .Etapa1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 473 271,11 lei

Intocmit in prețuri curente 23.10.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 221,88	20,08	24 535,37
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,72	20,08	34,54
3.	7137010011500	Electrician	h-om	4,78	20,08	95,98
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	7,04	20,08	141,36
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	375,00	20,08	7 530,00
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,45	20,08	1 153,60
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	20,08	4,02
		Total manopera				33 494,87

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,02	3 000,00	60,00
2.	101-11511	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat D-16 mm	t	0,24	3 000,00	720,00
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,36	20,00	7,20
4.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,12	10,00	1,20
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,05	1 500,00	75,00
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,10	1 600,00	160,00
7.	1011755	Otel fisic calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,04	2 000,00	80,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,85	45,00	353,25
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	39,69	5,00	198,45
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,79	10,00	117,90
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,20	100,00	20,00
12.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,43	100,00	43,00
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,79	10,00	117,90
14.	1019852	Vopsea	kg	35,98	9,00	323,82
15.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,50	20,00	70,00
16.	110-9126	Placi metalice	buc	1,20	5,00	6,00
17.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,10	100,00	10,00
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,53	3 000,00	1 590,00
19.	2663102100015	Beton C15	m3	0,52	900,00	468,00
20.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1 260,00	2,50	3 150,00
21.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,08	140,00	11,20
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,06	12,00	0,72
23.	446-23011	Placi de ancorare din beton armat prefabricat П-3и	m3	1,00	100,00	100,00
24.	45121254851	Consola CA 1500	buc	96,00	28,00	2 688,00
25.	451214851525	Detensionator SE45.328-10	buc	6,00	100,00	600,00
26.	45321484512	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 AYCC1006	buc	2,00	70,00	140,00
27.	45384152	Stilp din beton SET 9.5-3	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
28.	5009031	Scoabe	10 buc	7,96	10,00	79,60
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,50	2,00	7,00
30.	5009070	Racordari	10 buc	0,35	10,00	3,50
31.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	3,99	2,00	7,98
32.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	1 000,00	10,00
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,02	100,00	2,00

34.	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,20	3,00	0,60
35.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	100,00	1,00
36.	512154854135315	Clema de stingere ПС 1-1	buc	215,00	14,00	3 010,00
37.	5122545841251	Otel rotund diam.10mm	kg	289,99	13,00	3 769,87
38.	5134152115	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	21,00	20,00	420,00
39.	52054512020	Cablu ABBΓHR 4x35MM2	m	29,00	29,00	841,00
40.	521215451215	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	2,00	70,00	140,00
41.	52125148152	Ceas programator IC Astro 1C	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
42.	521452121789	Sina PE	buc	4,00	10,00	40,00
43.	52154841522	Sina Dn,L=0.5m	buc	2,00	20,00	40,00
44.	52154851515	Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc	2,00	1 500,00	3 000,00
45.	5215485455215	Terminal cablu diam.50	buc	4,00	6,00	24,00
46.	521584851548	Descarcator OΠC1-B 3P	buc	2,00	350,00	700,00
47.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	1,14	20,00	22,80
48.	522154545815	Otel rotund diam.16mm L3m	buc	49,00	60,00	2 940,00
49.	522345215785	Teava metalica 80x80	m	18,00	80,00	1 440,00
50.	523154512	Teava metalica 50x50mm	m	10,00	40,00	400,00
51.	52315458151	Capac elastic CECT 6-35	buc	42,00	10,00	420,00
52.	52315458412	Consola K1-1.0-1.0 10*	buc	31,00	110,00	3 410,00
53.	52315588752	Contactator 380V I=63 A KM63-40	buc	2,00	350,00	700,00
54.	52318551215	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatiePVC ΠB -1 4mm2	m	20,00	6,00	120,00
55.	5232585358	Consola K1-1.0-0.5 10*	buc	40,00	65,00	2 600,00
56.	52355845884	Corpuri de iluminat tip LED 50W , >120Lm/W	buc	17,00	2 920,00	49 640,00
57.	525252535838	Clema de perforare CZEP-13	buc	142,00	13,00	1 846,00
58.	528521345213	Screpa A200	buc	530,00	2,00	1 060,00
59.	53214852125	Stilp din beton SET 10.5-5	buc	8,00	2 300,00	18 400,00
60.	532154512	Cablu SIP 4 2x25	m	4 240,00	7,80	33 072,00
61.	541531515415	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	169,00	22,00	3 718,00
62.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	2,51	20,00	50,20
63.	581321214545	CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	2,00	4 500,00	9 000,00
64.	581385451	Banda F2007	buc	530,00	7,00	3 710,00
65.	5821354152	Clema de perforare "P2x95"	buc	40,00	22,00	880,00
66.	58231545125	Clema PA 1500	buc	104,00	47,00	4 888,00
67.	5823158485852	Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	m	600,00	31,00	18 600,00
68.	5823248452	Cablu ABBΓHR 3x2,5MM2	m	210,00	3,00	630,00
69.	5825415215	Tub metalic gofrat izolat diam 50 P3-ΠΠI-50	m	35,00	45,00	1 575,00
70.	58324512125	Automat BA47-29 3P B20A	buc	1,00	70,00	70,00
71.	841532154845125	Conductor de legare la pamint 3Π6	m	103,00	10,00	1 030,00
72.	8514845114841	Nod de fixare Y4	buc	1,00	250,00	250,00
73.	851521548512	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=32A	buc	1,00	70,00	70,00
74.	8515215485121	Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=25A	buc	1,00	70,00	70,00
75.	8521355515	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	71,00	3,00	213,00
76.	852152021545	Corpuri de iluminat tip LED 35W , >120Lm/W	buc	54,00	1 960,00	105 840,00
77.	852315451212	ΠΠH-243-1 IP54	buc	2,00	1 400,00	2 800,00
78.	85234125154	Clema ES 1500	buc	117,00	50,13	5 865,21
79.	85235435151	Terminal cablu diam.35	buc	12,00	4,00	48,00
80.	853154584512	Tub de plastic gofrat d 20	m	71,00	10,00	710,00
81.	85315851412135	Curea CSB	buc	360,00	2,00	720,00
82.	853215484515	Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	4,00	69,00	276,00
83.	85813652323	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	142,00	18,00	2 556,00
Total materiale de constructii						310 348,40

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,64	100,00	264,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,64	100,00	264,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	10,28	100,00	1 028,00

		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,64	150,00	396,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,87	50,00	343,50
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	47,23	30,00	1 416,90
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,87	30,00	206,10
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	57,83	30,00	1 734,90
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,16	15,00	182,40
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	75,42	10,00	754,20
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	118,15	15,00	1 772,25
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	115,71	15,00	1 735,65
13.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	9,69	10,00	96,90
14.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	24,38	10,00	243,80
15.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	31,99	10,00	319,90
16.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,88	10,00	8,80
17.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	11,52	10,00	115,20
18.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,27	50,00	13,50
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,30	10,00	3,00
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	75,00	15,00	1 125,00
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,63	5,00	8,15
22.	331481	Masini pneumatice tip "PIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	31,11	15,00	466,65
23.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,97	10,00	39,70
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,12	100,00	12,00
25.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	16,58	150,00	2 487,00
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,28	150,00	792,00
		Total utilaje de constructii				15 829,50

Total	lei	394 392,59
TVA	20,00 %	78 878,52

Total deviz:

**473 271,1
1**

Intocmit

SRL Capital

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstructia si modernizarea sistemului Investitor Primaria Tipala

de iluminat stradal din s.Baltati,r.Ialoveni
.Etapa1

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-502				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	RpEN06A	Indreptarea pilonilor	buc			35,34
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,5300	20,08	35,34
2	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat stradalexistent (RKU)	buc			35,24
	1	Muncitor	h-om	2,2900	20,08	22,99
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	10,00	4,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	150,00	8,25
3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc			70,68
	1	Muncitor	h-om	2,2900	20,08	45,98
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	20,00	0,20
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	10,00	8,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
4	33-04-017-1	Montare conductor izolat(CIII) autoportant, amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29stilpi/km	1000 m			2 335,62
	1	Muncitor	h-om	65,2400	20,08	1 310,05
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	10,00	8,21
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	30,00	292,76
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	30,00	358,45
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	15,00	366,16
5	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	buc			131,24
	1	Muncitor	h-om	4,2900	20,08	86,14
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	20,00	2,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	10,00	9,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
6	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set			63,41
	1	Muncitor	h-om	0,8100	20,08	16,26
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	3 000,00	30,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	10,00	1,90
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	10,00	6,10
	331481	Masini pneumatice tip "TUYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	15,00	9,15
7	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelorstilpi de beton	buc			92,84
	1	Muncitor	h-om	0,4400	20,08	8,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
8	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, pentru montarea stilpi	m3			63,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	20,08	57,43
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	20,08	5,81
9	33-04-003-16	Asamblarea si instalarea stilpilor din beton	buc			272,15
	1	Muncitor	h-om	9,4200	20,08	189,15
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	20,00	2,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	10,00	9,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	150,00	70,50
10		Stilp din beton SET 10.5-5	buc			2 300,00
	53214852125	Stilp din beton SET 10.5-5	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
11		Stilp din beton SET 9.5-3	buc			1 500,00
	45384152	Stilp din beton SET 9.5-3	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
12	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m, D-16 mm	buc			47,90
	1	Muncitor	h-om	0,8100	20,08	16,26
	101-11511	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat D-16 mm	t	0,0050	3 000,00	14,48
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	10,00	1,90
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	10,00	6,10
	331481	Masini pneumatice tip "ITYM-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	15,00	9,15
13	TsG03A	Lucrari de defrisare	100m2			206,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	20,08	206,02
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3			1 044,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	20,08	69,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	20,08	8,04
	2663102100015	Beton C15	m3	1,0250	900,00	936,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	24,00
		1.2. Lucrari de montare				
15	RpEB13C	Demontarea conductorilor A*35	m			1,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	20,08	1,41
16	RpEB08C	Montarea conductori A35	m			6,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1800	20,08	3,61
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	2,50	2,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	15,00	0,75
17	08-02-363-1	Demontarea console pentru corp de iluminatexistente	buc			46,71
	1	Muncitor	h-om	3,4100	20,08	34,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	15,00	9,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	1,50
18	08-02-363-1	Montare consola	buc			99,49
	1	Muncitor	h-om	3,4100	20,08	68,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1 500,00	1,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	5,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	9,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	15,00	19,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГнр 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m			609,19
	1	Muncitor	h-om	12,4000	20,08	248,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	12,82
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,28
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	38,46
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	57,69
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГFr3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m			594,33
	1	Muncitor	h-om	12,4000	20,08	249,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	38,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	57,14
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			81,77
	1	Muncitor	h-om	2,3700	20,08	47,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	5,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	9,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
22	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100A,380V	buc			19,97
	1	Muncitor	h-om	0,8700	20,08	17,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor	buc			22,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	20,08	22,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, intrerupator automat	buc			23,42
	1	Muncitor	h-om	1,1200	20,08	22,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,50
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc			22,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	20,08	22,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astro IC	buc			22,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	20,08	22,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
27	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	set			862,87
	1	Muncitor	h-om	14,1000	20,08	283,13
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	10,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	2 000,00	20,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,2000	45,00	99,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	5,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	10,00	9,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	10,00	9,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	9,00	0,99
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	3,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	100,00	290,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	15,00	22,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	10,00	27,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	150,00	60,00
28	08-01-087-3	Constructii metalice	t			5 571,90
	1	Muncitor	h-om	62,2000	20,08	1 248,84
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	309,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	188,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	5,00	135,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	3 000,00	3 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	140,00	22,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	100,00	174,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	150,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	150,00	261,29
29	08-02-411-2	Montare tub gofrat d50mm pe constructii	100 m			2 031,85
	1	Muncitor	h-om	35,8000	20,08	718,85
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1 500,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	2 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	10,00	200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	100,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	5,00	23,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	150,00	52,50
30	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg АВВГ4x35	100 m			602,76
	1	Muncitor	h-om	12,4000	20,08	249,24
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	10,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	41,18
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	61,76
31	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50mm	100 m			577,67
	1	Muncitor	h-om	12,4000	20,08	247,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	6,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3900	100,00	33,33

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	50,00
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, siguranta	buc			23,07
	1	Muncitor	h-om	1,1200	20,08	22,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,29
33	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m			6 174,20
	1	Muncitor	h-om	47,4000	20,08	951,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	10,00	100,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	80,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	10,00	100,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	9,00	5,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	0,00
	523154512	Teava metalica 50x50mm	m	100,0000	40,00	4 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	100,00	100,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	15,00	462,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	150,00	150,00
34	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m			10 678,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	20,08	1 356,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	45,00	90,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	10,00	75,56
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	100,00	66,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	10,00	75,56
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	9,00	6,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	100,00	22,22
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	10,00	31,11
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	11,11
	522345215785	Teava metalica 80x80	m	100,0000	80,00	8 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	100,00	144,44
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	15,00	501,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	150,00	216,67
35		Materiale				0,00
36		Consola K1-1.0-0.5 10*	buc			65,00
	5232585358	Consola K1-1.0-0.5 10*	buc	1,0000	65,00	65,00
37		Consola K1-1.0-1.0 10*	buc			110,00
	52315458412	Consola K1-1.0-1.0 10*	buc	1,0000	110,00	110,00
38		Cablu АВВГГНГ 3x2,5ММ2	m			3,00
	5823248452	Cablu АВВГГНГ 3x2,5ММ2	m	1,0000	3,00	3,00
39		Cablu АВВГГНГ 4x35ММ2	m			29,00
	52054512020	Cablu АВВГГНГ 4x35ММ2	m	1,0000	29,00	29,00
40		Cablu SIP 4 2x25	m			7,80
	532154512	Cablu SIP 4 2x25	m	1,0000	7,80	7,80
41		Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	m			31,00
	5823158485852	Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	m	1,0000	31,00	31,00
42		Banda F2007	buc			7,00
	581385451	Banda F2007	buc	1,0000	7,00	7,00
43		Screpa A200	buc			2,00
	528521345213	Screpa A200	buc	1,0000	2,00	2,00
44		Clema ES 1500	buc			50,13
	85234125154	Clema ES 1500	buc	1,0000	50,13	50,13

1	2	3	4	5	6	7
45		Consola CA 1500	buc			28,00
	45121254851	Consola CA 1500	buc	1,0000	28,00	28,00
46		Clema PA 1500	buc			47,00
	58231545125	Clema PA 1500	buc	1,0000	47,00	47,00
47		Clema de perforare "P2x95"	buc			22,00
	5821354152	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	22,00	22,00
48		Clema de perforare CZEP-13	buc			13,00
	525252535838	Clema de perforare CZEP-13	buc	1,0000	13,00	13,00
49		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			22,00
	541531515415	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	22,00	22,00
50		Clema de stingere ПС 1-1	buc			14,00
	512154854135315	Clema de stingere ПС 1-1	buc	1,0000	14,00	14,00
51		Curea CSB	buc			2,00
	85315851412135	Curea CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
52		Capac elastic CECT 6-35	buc			10,00
	52315458151	Capac elastic CECT 6-35	buc	1,0000	10,00	10,00
53		Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m			20,00
	5134152115	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	1,0000	20,00	20,00
54		Conductor de legare la pamint 3П6	m			10,00
	841532154845125	Conductor de legare la pamint 3П6	m	1,0000	10,00	10,00
55		Ceas programator IC Astro 1C	buc			1 500,00
	52125148152	Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
56		Tub de plastic gofrat d 20	m			10,00
	853154584512	Tub de plastic gofrat d 20	m	1,0000	10,00	10,00
57		Tub metalic gofrat izolat diam 50 P3-III-50	m			45,00
	5825415215	Tub metalic gofrat izolat diam 50 P3-III-50	m	1,0000	45,00	45,00
58		Terminal cablu diam.35	buc			4,00
	85235435151	Terminal cablu diam.35	buc	1,0000	4,00	4,00
59		Terminal cablu diam.50	buc			6,00
	5215485455215	Terminal cablu diam.50	buc	1,0000	6,00	6,00
60		Sina PE	buc			10,00
	521452121789	Sina PE	buc	1,0000	10,00	10,00
61		Sina Dn,L=0.5m	buc			20,00
	52154841522	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,0000	20,00	20,00
62		Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			18,00
	85813652323	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	18,00	18,00
63		Conductor de cupru p/u montaj cu izolatiePVC IIB -1 4mm2	m			6,00
	52318551215	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatiePVC IIB -1 4mm2	m	1,0000	6,00	6,00
64		Otel rotund diam.16mm L3m	buc			60,00
	522154545815	Otel rotund diam.16mm L3m	buc	1,0000	60,00	60,00
65		Otel rotund diam.10mm	kg			13,00
	5122545841251	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000	13,00	13,00
		1.3. Utilaj				
66		Corpuri de iluminat tip LED 35W , >120Lm/W	buc			1 960,00
	852152021545	Corpuri de iluminat tip LED 35W , >120Lm/W	buc	1,0000	1 960,00	1 960,00
67		Corpuri de iluminat tip LED 50W , >120Lm/W	buc			2 920,00
	52355845884	Corpuri de iluminat tip LED 50W , >120Lm/W	buc	1,0000	2 920,00	2 920,00
68		Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc			1 500,00
	52154851515	Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
69		CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc			4 500,00
	581321214545	CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
70		IIIПH-243-1 IP54	buc			1 400,00
	852315451212	IIIПH-243-1 IP54	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
71		Automat BA47-29 3P B20A	buc			70,00
	58324512125	Automat BA47-29 3P B20A	buc	1,0000	70,00	70,00
72		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc			70,00
	521215451215	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	1,0000	70,00	70,00
73		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=32A	buc			70,00
	851521548512	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=32A	buc	1,0000	70,00	70,00
74		Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc			69,00
	853215484515	Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	1,0000	69,00	69,00

1	2	3	4	5	6	7
75		Descarcator OIIC1-B 3P	buc			350,00
	521584851548	Descarcator OIIC1-B 3P	buc	1,0000	350,00	350,00
76		Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 AYCC1006	buc			70,00
	45321484512	Celula fotoelectrica ,220VAC,50 Hz, I=10 AYCC1006	buc	1,0000	70,00	70,00
77		Contactator 380V I=63 A KM63-40	buc			350,00
	52315588752	Contactator 380V I=63 A KM63-40	buc	1,0000	350,00	350,00
78		Detensionator SE45.328-10	buc			100,00
	451214851525	Detensionator SE45.328-10	buc	1,0000	100,00	100,00
79		Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc			3,00
	8521355515	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770-2A	buc	1,0000	3,00	3,00
		2. PT-768				
		2.1. Lucrari de constructie				
80	33-04-014-2	Demontarea corpurilor de iluminat stradalexistent (RKU)	buc			35,24
	1	Muncitor	h-om	2,2900	20,08	22,99
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	10,00	4,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	150,00	8,25
81	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	buc			70,68
	1	Muncitor	h-om	2,2900	20,08	45,98
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	20,00	0,20
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	10,00	8,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
82	33-04-017-1	Montare conductor izolat(CIII) autoportant, amplasare in comun cu LEA 0.4kVexistenta, pe piloni de beton armat pina la 29stilpi/km	1000 m			2 335,63
	1	Muncitor	h-om	65,2400	20,08	1 310,07
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	10,00	8,20
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	30,00	292,73
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	30,00	358,45
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	15,00	366,19
83	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	buc			131,24
	1	Muncitor	h-om	4,2900	20,08	86,14
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	20,00	2,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	10,00	9,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
84	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici	set			63,41
	1	Muncitor	h-om	0,8100	20,08	16,26
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	3 000,00	30,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	10,00	1,90
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	10,00	6,10
	331481	Masini pneumatice tip "ИУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	15,00	9,15
85	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelorstilpi de beton	buc			92,83
	1	Muncitor	h-om	0,4400	20,08	8,84
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
86	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatiilimitate, pentru montarea stilpi	m3			63,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	20,08	57,43
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	20,08	5,82
87	33-04-003-16	Asamblarea si instalarea stilpilor din beton	buc			272,15
	1	Muncitor	h-om	9,4200	20,08	189,15
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	5,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	20,00	2,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	10,00	9,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	150,00	70,50
88		Stilp din beton SET 10.5-5	buc			2 300,00
	53214852125	Stilp din beton SET 10.5-5	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
89	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 3 m, D-16 mm	buc			48,41
	1	Muncitor	h-om	0,8100	20,08	16,27
	101-11511	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat D-16 mm	t	0,0050	3 000,00	15,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	10,00	1,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6100	10,00	6,10
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	15,00	9,15
90		Stilp din beton SET 9.5-3	buc			1 500,00
	45384152	Stilp din beton SET 9.5-3	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
91	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3и	buc			140,88
	1	Muncitor	h-om	0,9900	20,08	19,88
	446-23011	Placi de ancorare din beton armat prefabricat П-3и	m3	1,0000	100,00	100,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	50,00	13,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	150,00	7,50
92	TsG03A	Lucrari de defrisare	100m2			206,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	20,08	206,02
93	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15	m3			1 044,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	20,08	69,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	20,08	8,04
	2663102100015	Beton C15	m3	1,0250	900,00	936,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	100,00	24,00
		2.2. Lucrari de montare				
94	08-02-363-1	Demontarea console pentru corp de iluminat existente	buc			46,71
	1	Muncitor	h-om	3,4100	20,08	34,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	1,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	15,00	9,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	1,50
95	08-02-363-1	Montare consola	buc			99,46
	1	Muncitor	h-om	3,4100	20,08	68,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	1 500,00	1,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	5,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	9,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	15,00	19,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
96	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АВВГнр 3x2.5mm2 in teava consolei	100 m			599,22
	1	Muncitor	h-om	12,4000	20,08	249,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	20,00	10,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	40,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
97	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, АBBГНГ3x2.5mm2 in tub gofrat diam.20mm	100 m			593,76
	1	Muncitor	h-om	12,4000	20,08	249,28
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	9,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	37,93
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	56,90
98	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			81,77
	1	Muncitor	h-om	2,3700	20,08	47,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	5,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	9,00	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
99	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100А,380V	buc			19,97
	1	Muncitor	h-om	0,8700	20,08	17,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
100	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor	buc			22,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	20,08	22,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
101	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, intrerupator automat	buc			22,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	20,08	22,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
102	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc			22,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	20,08	22,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
103	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astro 1C	buc			22,59
	1	Muncitor	h-om	1,1200	20,08	22,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,00
104	08-01-015-10	Montare descarcatore cu oxizi metalici	buc			862,87
	1	Muncitor	h-om	14,1000	20,08	283,13
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	10,00	0,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200	t	0,0110	2 000,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime 4-5 mm				
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,2000	45,00	99,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,1000	5,00	40,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	10,00	9,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	10,00	9,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1100	9,00	0,99
	5009598	Hirtie abraziva de slefuit	buc	0,1000	3,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	100,00	290,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	15,00	22,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	10,00	27,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	150,00	60,00
105	08-01-087-3	Constructii metalice	t			5 546,32
	1	Muncitor	h-om	62,2000	20,08	1 248,59
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	290,91
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	188,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	5,00	135,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	81,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	3 000,00	3 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	140,00	19,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	100,00	172,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	150,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	150,00	259,09
106	08-02-411-2	Montare tub gofrat d50mm pe constructii	100 m			2 061,53
	1	Muncitor	h-om	35,8000	20,08	718,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1 500,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	2 000,00	133,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	10,00	200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	100,00	33,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	178,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	5,00	23,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	150,00	50,00
107	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tub gofrat, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg АВВГ4x35	100 m			603,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	20,08	249,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	41,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	62,50
108	08-02-148-1	Pozare cablu SIP-2 35mm2 in tub gofrat d50mm	100 m			577,67
	1	Muncitor	h-om	12,4000	20,08	247,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	6,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	33,33

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	150,00	50,00
109	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, siguranta	buc			23,11
	1	Muncitor	h-om	1,1200	20,08	22,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	150,00	0,31
110	08-02-407-3	Teava metalica 50x50mm	100 m			6 174,20
	1	Muncitor	h-om	47,4000	20,08	951,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	10,00	100,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	80,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	10,00	100,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	9,00	5,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	0,00
	523154512	Teava metalica 50x50mm	m	100,0000	40,00	4 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	100,00	100,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	15,00	462,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	150,00	150,00
111	08-02-407-4	Teava metalica 80x80	100 m			10 678,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	20,08	1 356,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	45,00	90,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	10,00	75,56
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	100,00	66,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	10,00	75,56
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	9,00	6,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	100,00	22,22
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	10,00	31,11
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	2,00	16,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	11,11
	522345215785	Teava metalica 80x80	m	100,0000	80,00	8 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	100,00	144,44
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	15,00	501,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	150,00	216,67
112		Materiale				0,00
113		Consola K1-1.0-0.5 10*	buc			65,00
	5232585358	Consola K1-1.0-0.5 10*	buc	1,0000	65,00	65,00
114		Consola K1-1.0-1.0 10*	buc			110,00
	52315458412	Consola K1-1.0-1.0 10*	buc	1,0000	110,00	110,00
115		Cablu АВВГНГ 3x2,5mm2	m			3,00
	5823248452	Cablu АВВГНГ 3x2,5mm2	m	1,0000	3,00	3,00
116		Cablu АВВГНГ 4x35mm2	m			29,00
	52054512020	Cablu АВВГНГ 4x35mm2	m	1,0000	29,00	29,00
117		Cablu SIP 4 2x25	m			7,80
	532154512	Cablu SIP 4 2x25	m	1,0000	7,80	7,80
118		Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	m			31,00
	5823158485852	Cablu SIP 2A3x35+1x54.6	m	1,0000	31,00	31,00
119		Banda F2007	buc			7,00
	581385451	Banda F2007	buc	1,0000	7,00	7,00
120		Screpa A200	buc			2,00
	528521345213	Screpa A200	buc	1,0000	2,00	2,00
121		Clema ES 1500	buc			50,13
	85234125154	Clema ES 1500	buc	1,0000	50,13	50,13
122		Consola CA 1500	buc			28,00

1	2	3	4	5	6	7
	45121254851	Consola CA 1500	buc	1,0000	28,00	28,00
123		Clema PA 1500	buc			47,00
	58231545125	Clema PA 1500	buc	1,0000	47,00	47,00
124		Clema de perforare "P2x95"	buc			22,00
	5821354152	Clema de perforare "P2x95"	buc	1,0000	22,00	22,00
125		Clema de perforare CZEP-13	buc			13,00
	525252535838	Clema de perforare CZEP-13	buc	1,0000	13,00	13,00
126		Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc			22,00
	541531515415	Clema CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	22,00	22,00
127		Clema de stingere ПС 1-1	buc			14,00
	512154854135315	Clema de stingere ПС 1-1	buc	1,0000	14,00	14,00
128		Curea CSB	buc			2,00
	85315851412135	Curea CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
129		Capac elastic CECT 6-35	buc			10,00
	52315458151	Capac elastic CECT 6-35	buc	1,0000	10,00	10,00
130		Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m			20,00
	5134152115	Bandaj de distantare BIC 50 90 AM	m	1,0000	20,00	20,00
131		Conductor de legare la pamint 3П6	m			10,00
	841532154845125	Conductor de legare la pamint 3П6	m	1,0000	10,00	10,00
132		Ceas programator IC Astro 1C	buc			1 500,00
	52125148152	Ceas programator IC Astro 1C	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
133		Tub de plastic gofrat d 20	m			10,00
	853154584512	Tub de plastic gofrat d 20	m	1,0000	10,00	10,00
134		Tub metalic gofrat izolat diam 50 P3-III-50	m			45,00
	5825415215	Tub metalic gofrat izolat diam 50 P3-III-50	m	1,0000	45,00	45,00
135		Terminal cablu diam.35	buc			4,00
	85235435151	Terminal cablu diam.35	buc	1,0000	4,00	4,00
136		Terminal cablu diam.50	buc			6,00
	5215485455215	Terminal cablu diam.50	buc	1,0000	6,00	6,00
137		Sina PE	buc			10,00
	521452121789	Sina PE	buc	1,0000	10,00	10,00
138		Sina Dn,L=0.5m	buc			20,00
	52154841522	Sina Dn,L=0.5m	buc	1,0000	20,00	20,00
139		Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc			18,00
	85813652323	Dispozitiv de fixare pentru consola K1	buc	1,0000	18,00	18,00
140		Conductor de cupru p/u montaj cu izolatiePVC ПВ -1 4mm2	m			6,00
	52318551215	Conductor de cupru p/u montaj cu izolatiePVC ПВ -1 4mm2	m	1,0000	6,00	6,00
141		Otel rotund diam.16mm L3m	buc			60,00
	522154545815	Otel rotund diam.16mm L3m	buc	1,0000	60,00	60,00
142		Otel rotund diam.10mm	kg			13,00
	5122545841251	Otel rotund diam.10mm	kg	1,0000	13,00	13,00
143		Nod de fixare Y4	buc			250,00
	8514845114841	Nod de fixare Y4	buc	1,0000	250,00	250,00
		2.3. Utilaj				
144		Corpuri de iluminat tip LED 35W , >120Lm/W	buc			1 960,00
	852152021545	Corpuri de iluminat tip LED 35W , >120Lm/W	buc	1,0000	1 960,00	1 960,00
145		Corpuri de iluminat tip LED 50W , >120Lm/W	buc			2 920,00
	52355845884	Corpuri de iluminat tip LED 50W , >120Lm/W	buc	1,0000	2 920,00	2 920,00
146		Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc			1 500,00
	52154851515	Dulap de evidienta BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
147		CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc			4 500,00
	581321214545	CONTOR ELECTRONIC trifazat 5-100A,380 ZMR-110CR	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
148		IIIПH-243-1 IP54	buc			1 400,00
	852315451212	IIIПH-243-1 IP54	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
149		Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc			70,00
	521215451215	Intreruptor automat 3Pcar.C ,In=25A	buc	1,0000	70,00	70,00
150		Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=25A	buc			70,00
	8515215485121	Intreruptor automat 3Pcar.B ,In=25A	buc	1,0000	70,00	70,00
151		Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc			69,00
	853215484515	Separator de sarcina 3P, In=63A BH-32	buc	1,0000	69,00	69,00
152		Descarcator OΠC1-B 3P	buc			350,00
	521584851548	Descarcator OΠC1-B 3P	buc	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
153		Celula fotoelectrică ,220VAC,50 Hz, I=10 AYCC1006	buc			70,00
	45321484512	Celula fotoelectrică ,220VAC,50 Hz, I=10 AYCC1006	buc	1,0000	70,00	70,00
154		Contactator 380V I=63 A KM63-40	buc			350,00
	52315588752	Contactator 380V I=63 A KM63-40	buc	1,0000	350,00	350,00
155		Detensionator SE45.328-10	buc			100,00
	451214851525	Detensionator SE45.328-10	buc	1,0000	100,00	100,00
156		Siguranță fuzibilă de trecere GURO-B6770- 2A	buc			3,00
	8521355515	Siguranță fuzibilă de trecere GURO-B6770-2A	buc	1,0000	3,00	3,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Capital

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.