

Lucrari de montare a retelelor de iluminare stradala sat. Tomai

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10/10/20

Rețele electrice

Valoarea de deviz 459 264 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. PT-136				
		1.1. Lucrari de montare				
1	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m	3,80	3 870,22	14 706,84
2	Pretul	Cablu ЧП4 2x25mm2	m	3 800,00	7,45	28 310,00
3	Pretul firmei	Consola de ancora CA-1500	buc	76,00	26,80	2 036,80
4		Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc	76,00	9,02	685,52
5		Cirlig de sustinere KG	buc	70,00	7,88	551,60
6		Clema de suport RA-25	buc	70,00	11,55	808,50
7		Banda F2007	m	345,00	6,70	2 311,50
8		Clame A200	buc	345,00	2,20	759,00
9		Clema de de strapungere ermetica PC25-70	buc	20,00	20,70	414,00
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	63,00	132,25	8 331,54
11		Consola metalica t KP-3M	buc	63,00	80,00	5 040,00

1	2	3	4	5	6	7
12	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	63,00	62,14	3 915,02
13		Clema de strapungere ermetica PC4-70	buc	126,00	12,88	1 622,88
14	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	1,00	74,42	74,42
15		Cablu ABBF 3x4mm ²	m	100,00	4,20	420,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00	43,68	43,68
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	971,60	97,16
18		Furtun metalic D= 38mm P3-IPI	m	10,00	18,60	186,00
19		Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc	2,00	2,10	4,20
20	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00	718,95	718,95
21	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	146,88	146,88
22		Intreupator automat BA47-29 /1P/ B 10A	buc	2,00	21,50	43,00
23		Corp de iluminat LED 50W	buc	63,00	240,00	15 120,00
		<i>Total</i>	lei			86 347,49
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			5 520,82
		<i>Total</i>				91 868,31
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2 953,53
		<i>Cheltuieli directe</i>				94 821,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			4 741,09
		<i>Total</i>				99 562,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 982,51
		<i>Total</i>				103 545,44

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				103 545,44 24 536,99
		<i>Total</i>	lei			103 545,44
		Total PT-136 Inclusiv salariu				103 545,44 24 536,99
		2. PT-137				
		2.1. Lucrari de montare				
24	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m	6,00	3 870,20	23 221,20
25	Pretul	Cablu СИП4 2x25mm2	m	6 000,00	7,45	44 700,00
26	Pretul firmei	Consola de ancora CA-1500	buc	130,00	26,80	3 484,00
27		Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc	130,00	9,02	1 172,60
28		Cirlig de sustinere KG	buc	110,00	7,88	866,80
29		Clema de suport RA-25	buc	110,00	11,55	1 270,50
30		Banda F2007	m	550,00	6,70	3 685,00
31		Clame A200	buc	550,00	2,20	1 210,00
32		Clema de de strapungere ermetica PC25-70	buc	36,00	20,70	745,20
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	103,00	131,70	13 564,74
34		Consola metalica KP-3M	buc	103,00	80,00	8 240,00
35	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	103,00	62,14	6 400,62
36		Clema de strapungere ermetica PC4-70	buc	206,00	12,88	2 653,28
37	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,50	74,68	112,02

1	2	3	4	5	6	7
38		Cablu ABBГ 3x4mm2	m	150,00	4,20	630,00
39	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM DDE-1 25A)	buc	1,00	72,80	72,80
40	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172-D1 5-85A	buc	1,00	10,02	10,02
41	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie	buc	2,00	47,00	94,00
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	43,68	131,04
43	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	971,60	97,16
44		Furtun metalic D= 38mm P3-IPI	m	10,00	18,60	186,00
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de dirijare suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	72,80	72,80
46	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t	0,04	11 109,00	444,36
47	08-03-530-4	Demaror magnetic, curent pina la 40 A	buc	1,00	140,63	140,63
48	08-01-066-1	Descarcator 400V	set	1,00	108,70	108,70
49	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	1,00	15,56	15,56
50	10-08-017-01	Taimer electronic	buc	1,00	127,68	127,68
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,10	401,20	40,12
52		Cablu AVVGtr 2x16mm2	m	10,00	14,60	146,00
53		Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc	7,00	2,10	14,70
54	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune	100 m	0,06	809,33	48,56

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm2				
55	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00	718,95	718,95
56	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	146,88	146,88
		<i>Total</i>	lei			114 571,92
		<i>Asigurarea sociala</i>	22,5 %			8 890,44
		<i>Total</i>				123 462,36
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			3 536,36
		<i>Cheltuieli directe</i>				250 461,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			6 349,94
		<i>Total</i>				507 272,10
		<i>Beneficiu de diviz</i>	4 %			5 333,95
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				138 682,61 39 513,07
		2.2. Utilaje				
57		Panou de evidenta BZUM -TF- 25A 1 contor	buc	1,00	862,50	862,50
58		Contor electronic ME 172-D1 5- 85A	buc	1,00	351,00	351,00
59		Dulap de dirijare ИЦМП- 300*250*200mm	buc	1,00	364,00	364,00
60		Taimer ТЭ-15 16A	buc	1,00	270,00	270,00
61		Contactoer КМН-25A	buc	1,00	333,33	333,33
62	Pretul firmei	Declansator de sarcina BH- 32/2P/ 32A	buc	1,00	29,38	29,38
63		Intrerupator automat BA47-29/ 1P/ B 25A	buc	1,00	21,50	21,50
64		Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 10A	buc	2,00	21,50	43,00
65		limitator de supratensiune ONC 1P	buc	1,00	134,00	134,00

1	2	3	4	5	6	7
66		intrerupator NH-Latr 40A cu siguranta	buc	1,00	108,00	108,00
67		Corp de iluminat LED 50W	buc	103,00	240,00	24 720,00
		<i>Total</i>	lei			27 236,71
		<i>Depozitare</i>	1 %			272,37
		Total Utilaje Inclusiv salariu				27 509,08
		<i>Total</i>	lei			166 191,69
		Total PT-137 Inclusiv salariu				166 191,69 39 513,07
		3. PT-138				
		3.1. Lucrari de montare				
68	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m	1,60	3 870,17	6 192,28
69	Pretul	Cablu СИП4 2x25mm2	m	1 600,00	7,45	11 920,00
70	Pretul firmei	Consola de ancora CA-1500	buc	32,00	26,80	857,60
71		Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc	32,00	9,02	288,64
72		Cirlig de sustinere KG	buc	30,00	7,88	236,40
73		Clema de suport RA-25	buc	30,00	11,55	346,50
74		Banda F2007	m	145,00	6,70	971,50
75		Clame A200	buc	145,00	2,20	319,00
76		Clema de de strapungere ermetica PC25-70	buc	14,00	20,70	289,80
77	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	26,00	133,66	3 475,08
78		Consola metalica KP-3M	buc	26,00	80,00	2 080,00
79	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	26,00	62,14	1 615,54

1	2	3	4	5	6	7
80		Clema de strapungere ermetica PC4-70	buc	52,00	12,88	669,76
81	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,40	74,15	29,66
82		Cablu ABBF 3x4mm ²	m	40,00	4,20	168,00
83	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM DDE-1 25A)	buc	1,00	72,80	72,80
84	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172-D1 5-85A	buc	1,00	10,02	10,02
85	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie	buc	2,00	47,00	94,00
86	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	43,68	131,04
87	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	971,60	97,16
88		Furtun metalic D= 38mm P3-IPII	m	10,00	18,60	186,00
89	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de dirijare suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	72,80	72,80
90	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t	0,04	11 109,00	444,36
91	08-03-530-4	Demaror magnetic, curent pina la 40 A	buc	1,00	140,63	140,63
92	08-01-066-1	Descarcator 400V	set	1,00	108,70	108,70
93	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	1,00	15,56	15,56
94	10-08-017-01	Taimer electronic	buc	1,00	127,68	127,68
95	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,10	401,20	40,12

1	2	3	4	5	6	7
96		Cablu AVVGtr 2x16mm2	m	10,00	14,60	146,00
97		Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc	7,00	2,10	14,70
98	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,06	809,33	48,56
99	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00	718,95	718,95
100	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	146,88	146,88
		<i>Total</i>	lei			32 075,72
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 564,67
		<i>Total</i>				34 640,39
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			969,27
		<i>Cheltuieli directe</i>				70 250,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			1 780,48
		<i>Total</i>				142 280,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 495,61
		<i>Total</i>				286 056,77
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				38 885,75 11 398,55
		3.2. Utilaje				
101		Panou de evidenta BZUM -TF-25A 1 contor	buc	1,00	862,50	862,50
102		Contor electronic ME 172-D1 5-85A	buc	1,00	351,00	351,00
103		Dulap de dirijare ИМП-300*250*200mm	buc	1,00	364,00	364,00
104		Taimer ТЭ-15 16A	buc	1,00	270,00	270,00
105		Contactor КМИ-25A	buc	1,00	333,33	333,33
106	Pretul firmei	Declansator de sarcina BH-32/2P/ 32A	buc	2,00	29,38	58,76

1	2	3	4	5	6	7
107		Intrerupator automat BA47-29/ 1P/ B 25A	buc	1,00	21,50	21,50
108		Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 10A	buc	2,00	21,50	43,00
109		intrerupator NH-Latr 40A cu siguranta	buc	1,00	108,00	108,00
110		limitator de supratensiune ONC 1P	buc	1,00	134,00	134,00
111		Corp de iluminat LED 50W	buc	26,00	240,00	6 240,00
		<i>Total</i>	lei			8 786,09
		<i>Depozitare</i>	1 %			87,86
		Total Utilaje Inclusiv salariu				8 873,95
		<i>Total</i>	lei			47 759,70
		Total PT-138 Inclusiv salariu				47 759,70 11 398,55
		4. PT-144				
		4.1. Lucrari de montare				
112	08-02-367- 9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA- 2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m	2,238	3 870,29	8 661,72
113	Pretul	Cablu CIII4 2x25mm2	m	2 238,00	7,45	16 673,10
114	Pretul firmei	Consola de ancora CA-1500	buc	46,00	26,80	1 232,80
115		Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc	46,00	9,02	414,92
116		Cirlig de sustinere KG	buc	50,00	7,88	394,00
117		Clema de suport RA-25	buc	50,00	11,55	577,50
118		Banda F2007	m	224,00	6,70	1 500,80
119		Clame A200	buc	224,00	2,20	492,80
120		Clema de de strapungere ermetica PC25-70	buc	26,00	20,70	538,20

1	2	3	4	5	6	7
121	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	37,00	131,26	4 856,46
122		Consola metalica KP-3M	buc	37,00	80,00	2 960,00
123	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	37,00	62,13	2 298,98
124		Clema de strapungere ermetica PC4-70	buc	74,00	12,88	953,12
125	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,50	73,64	36,82
126		Cablu ABBГ 3x4mm ²	m	50,00	4,20	210,00
127	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM DDE-1 25A)	buc	1,00	72,80	72,80
128	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172-D1 5-85A	buc	1,00	10,02	10,02
129	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie	buc	2,00	33,04	66,08
130	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,00	43,68	131,04
131	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	971,60	97,16
132		Furtun metalic D= 38mm P3-ЦП	m	10,00	18,60	186,00
133	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de dirijare suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	72,80	72,80
134	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t	0,04	11 109,00	444,36
135	08-03-530-4	Demaror magnetic, curent pina la 40 A	buc	1,00	88,76	88,76
136	08-01-066-1	Descarcator 400V	set	1,00	84,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
137	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	1,00	15,56	15,56
138	10-08-017-01	Taimer electronic	buc	1,00	127,68	127,68
139	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,10	401,20	40,12
140		Cablu AVVGtr 2x16mm2	m	10,00	14,60	146,00
141		Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc	7,00	2,10	14,70
142	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,06	727,67	43,66
143	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	1,00	718,95	718,95
144	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	146,88	146,88
		<i>Total</i>	lei			44 307,79
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			3 475,53
		<i>Total</i>				47 783,32
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 357,06
		<i>Cheltuieli directe</i>				96 923,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 457,02
		<i>Total</i>				196 304,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 063,89
		<i>Total</i>				394 672,73
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				53 661,29 15 446,79
		4.2. Utilaje				
145		Panou de evidenta BZUM -TF-25A 1 contor	buc	1,00	862,50	862,50
146		Contor electronic ME 172-D1 5-85A	buc	1,00	351,00	351,00

1	2	3	4	5	6	7
147		Dulap de dirijare ИЦМП-300*250*200mm	buc	1,00	364,00	364,00
148		Taimer TЭ-15 16A	buc	1,00	270,00	270,00
149		Contactator КМИ-25А	buc	1,00	333,33	333,33
150	Pretul firmei	Declansator de sarcina BH-32/2P/ 32A	buc	2,00	29,38	58,76
151		Intrerupator automat BA47-29/1P/ B 25A	buc	1,00	21,50	21,50
152		Intrerupator automat BA47-29/1P/ B 10A	buc	2,00	21,50	43,00
153		intrerupator NH-Latr 40A cu siguranta	buc	1,00	108,00	108,00
154		limitator de supratensiune ONC 1P	buc	1,00	134,00	134,00
155		Corp de iluminat LED 50W	buc	37,00	240,00	8 880,00
		<i>Total</i>	lei			11 426,09
		<i>Depozitare</i>	1 %			114,26
		Total Utilaje Inclusiv salariu				11 540,35
		<i>Total</i>	lei			65 201,64
		Total PT-144 Inclusiv salariu				65 201,64 15 446,79

		Total	lei	382 720
		TVA	20 %	76 544
		Total deviz: Inclusiv salariu	459 264	

Intocmit

SRL "CVR-Electro"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Tomai

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de montare a retelelor de iluminare stradala sat. Tomai

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10/10/20 Rețele electrice

Valoarea de deviz 459 264 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 № 10/10/20:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3 156,86	28,00	88 392,08
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	78,40	31,93	2 503,32
		Total manopera				90 897

Materiale:

1.	001236	Panou de evidenta BZUM -TF- 25A lcontor	buc	3,00	862,50	2 587,50
2.	001239	Contor electronic ME 172-D1 5-85 A	buc	3,00	351,00	1 053,00
3.	0012535	Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 10A	buc	8,00	21,50	172,00
4.	002123	Consola metalica KP-3M	buc	229,00	80,00	18 320,00
5.	00556441	imtrerupator NH-latr 40 cu siguranta	buc	3,00	108,00	324,00
6.	012531	Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc	23,00	2,10	48,30
7.	045440	Contacto KMI25A	buc	3,00	333,33	999,99
8.	054915	Cirlig de sustinere KG	buc	260,00	7,88	2 048,80
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,14	10 500,00	1 470,00
10.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,25	30,00	7,50
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	25,96	25,00	649,00
12.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,12	25,00	3,00
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,91	10,00	39,10
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,42	10,00	34,20
15.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	2,75	50,00	137,50
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,06	50,00	3,00
17.	1019852	Vopsea	kg	0,72	27,00	19,44
18.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,12	10 500,00	1 260,00
19.	11110003457-0	declansator de sarcina BH-32/2P/ 32A	buc	5,00	29,38	146,90
20.	18	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/16-95	buc	458,00	12,88	5 899,04
21.	23337	Dulap de dirijare IIMII-300*250*200mm	buc	3,00	364,00	1 092,00
22.	24	Cablu ABBΓ 3x4mm2	m	340,00	4,20	1 428,00
23.	25	Cablu AVVGtr 2x16mm2	m	30,00	14,60	438,00

24.	351234	Cablu СИП4- 2x25mm2	m	13 638,00	7,45	101 603,10
25.	36614	Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc	284,00	9,02	2 561,68
26.	4809351	Consola de ancora CA-1500	buc	284,00	26,80	7 611,20
27.	5009031	Scoabe	10 buc	0,27	20,00	5,40
28.	5009062	Papuci de cablu	buc	8,00	1,20	9,60
29.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	4,00	9,70	38,80
30.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,29	160,00	366,40
31.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,21	90,00	18,90
32.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	0,15	68,00	10,20
33.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,95	50,00	147,50
34.	54828	Furtun metalic D=38mm P3-ЛП	m	40,00	18,60	744,00
35.	54843	Corp de iluminat LED 50W	buc	229,00	240,00	54 960,00
36.	548934	Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 25A	buc	3,00	21,50	64,50
37.	556441	Taimer ТЭ-15 16A	buc	3,00	270,00	810,00
38.	658912	clame A200	buc	1 264,00	2,20	2 780,80
39.	778917	Clema de strapungere ermetica PC 25-70	buc	96,00	20,70	1 987,20
40.	85411	Banda F2007	m	1 264,00	6,70	8 468,80
41.	98742	Limitator de supratensiune ONC 1P	buc	3,00	134,00	402,00
42.	99845	Clema de suport RA-25	buc	260,00	11,55	3 003,00
		Total materiale de construcții				223 785

Utilaje de construcții:

1.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	157,93	2,00	315,86
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	387,01	20,00	7 740,20
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,86	2,00	1,72
4.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,32	2,00	2,64
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,32	2,00	0,64
6.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	11,19	50,00	559,50
7.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	3,20	300,00	960,00
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,05	50,00	502,50
		Total utilaje de construcții				10 089

Total	lei	382 720
TVA	20 %	76 544

Total deviz:

459 264

Intocmit

SRL "CVR-Electro"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Tomai

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de montare a retelelor de
iluminare stradala sat. Tomai****Investitor Primaria s. Tomai****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-136				
		1.1. Lucrari de montare				
1	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m			3 870,22
	1	Muncitor	h-om	135,9300	28,00	3 806,01
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,05
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,5800	2,00	23,16
		<i>Total</i>	lei			14 706,84
2	Pretul	Cablu СИП4 2x25mm2	m			7,45
	351234	Cablu СИП4- 2x25mm2	m	1,0000	7,45	7,45
		<i>Total</i>	lei			28 310,00
3	Pretul firmei	Consola de ancora CA-1500	buc			26,80
	4809351	Consola de ancora CA-1500	buc	1,0000	26,80	26,80
		<i>Total</i>	lei			2 036,80
4		Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc			9,02
	36614	Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc	1,0000	9,02	9,02
		<i>Total</i>	lei			685,52
5		Cirlig de sustinere KG	buc			7,88
	054915	Cirlig de sustinere KG	buc	1,0000	7,88	7,88
		<i>Total</i>	lei			551,60
6		Clema de suport RA-25	buc			11,55
	99845	Clema de suport RA-25	buc	1,0000	11,55	11,55
		<i>Total</i>	lei			808,50
7		Banda F2007	m			6,70
	85411	Banda F2007	m	1,0000	6,70	6,70
		<i>Total</i>	lei			2 311,50
8		Clame A200	buc			2,20
	658912	clame A200	buc	1,0000	2,20	2,20
		<i>Total</i>	lei			759,00
9		Clema de de strapungere ermetica PC25-70	buc			20,70
	778917	Clema de strapungere ermetica PC 25-70	buc	1,0000	20,70	20,70
		<i>Total</i>	lei			414,00
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			132,25
	1	Muncitor	h-om	3,4100	28,00	95,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	10 500,00	6,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			8 331,54
11		Consola metalica t KP-3M	buc			80,00

1	2	3	4	5	6	7
	002123	Consola metalica KP-3M	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			5 040,00
12	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			62,14
	1	Muncitor	h-om	1,8300	28,00	51,24
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	50,00	0,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	160,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	50,00	0,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	20,00	7,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			3 915,02
13		Clema de strapungere ermetica PC4-70	buc			12,88
	18	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/16-95	buc	1,0000	12,88	12,88
		Total	lei			1 622,88
14	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			74,42
	1	Muncitor	h-om	2,2900	28,00	64,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	90,00	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			74,42
15		Cablu ABBГ 3x4mm2	m			4,20
	24	Cablu ABBГ 3x4mm2	m	1,0000	4,20	4,20
		Total	lei			420,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			43,68
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
		Total	lei			43,68
17	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			971,60
	1	Muncitor	h-om	34,7000	28,00	971,60
		Total	lei			97,16
18		Furtun metalic D= 38mm P3-IΠI	m			18,60
	54828	Furtun metalic D=38mm P3-IΠI	m	1,0000	18,60	18,60
		Total	lei			186,00
19		Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc			2,10
	012531	Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc	1,0000	2,10	2,10
		Total	lei			4,20
20	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			718,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	31,93	478,95
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	300,00	240,00
		Total	lei			718,95
21	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			146,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	31,93	146,88
		Total	lei			146,88
22		Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 10A	buc			21,50
	0012535	Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 10A	buc	1,0000	21,50	21,50
		Total	lei			43,00
23		Corp de iluminat LED 50W	buc			240,00
	54843	Corp de iluminat LED 50W	buc	1,0000	240,00	240,00
		Total	lei			15 120,00
		2. PT-137				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Lucrari de montare				
24	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m			3 870,20
	1	Muncitor	h-om	135,9300	28,00	3 806,04
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,5800	2,00	23,16
		<i>Total</i>	lei			23 221,20
25	Pretul	Cablu СИП4 2x25mm2	m			7,45
	351234	Cablu СИП4- 2x25mm2	m	1,0000	7,45	7,45
		<i>Total</i>	lei			44 700,00
26	Pretul firmei	Consola de ancora CA-1500	buc			26,80
	4809351	Consola de ancora CA-1500	buc	1,0000	26,80	26,80
		<i>Total</i>	lei			3 484,00
27		Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc			9,02
	36614	Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc	1,0000	9,02	9,02
		<i>Total</i>	lei			1 172,60
28		Cirlig de sustinere KG	buc			7,88
	054915	Cirlig de sustinere KG	buc	1,0000	7,88	7,88
		<i>Total</i>	lei			866,80
29		Clema de suport RA-25	buc			11,55
	99845	Clema de suport RA-25	buc	1,0000	11,55	11,55
		<i>Total</i>	lei			1 270,50
30		Banda F2007	m			6,70
	85411	Banda F2007	m	1,0000	6,70	6,70
		<i>Total</i>	lei			3 685,00
31		Clame A200	buc			2,20
	658912	clame A200	buc	1,0000	2,20	2,20
		<i>Total</i>	lei			1 210,00
32		Clema de de strapungere ermetica PC25-70	buc			20,70
	778917	Clema de strapungere ermetica PC 25-70	buc	1,0000	20,70	20,70
		<i>Total</i>	lei			745,20
33	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			131,70
	1	Muncitor	h-om	3,4100	28,00	95,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	10 500,00	6,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			13 564,74
34		Consola metalica KP-3M	buc			80,00
	002123	Consola metalica KP-3M	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			8 240,00
35	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			62,14
	1	Muncitor	h-om	1,8300	28,00	51,24
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	50,00	0,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	160,00	1,60
	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	0,0100	50,00	0,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	20,00	7,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			6 400,62
36		Clema de strapungere ermetica PC4-70	buc			12,88
	18	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/16-95	buc	1,0000	12,88	12,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 653,28
37	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			74,68
	1	Muncitor	h-om	2,2900	28,00	64,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	90,00	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,67
		<i>Total</i>	lei			112,02
38		Cablu ABBГ 3x4mm2	m			4,20
	24	Cablu ABBГ 3x4mm2	m	1,0000	4,20	4,20
		<i>Total</i>	lei			630,00
39	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM DDE-1 25A)	buc			72,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	2,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			72,80
40	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172-D1 5-85A	buc			10,02
	1	Muncitor	h-om	0,3400	28,00	9,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			10,02
41	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie	buc			47,00
	1	Muncitor	h-om	1,1800	28,00	33,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	25,00	6,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	50,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	27,00	1,89
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,20	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	90,00	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	2,00	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	50,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			94,00
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			43,68
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
		<i>Total</i>	lei			131,04
43	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			971,60
	1	Muncitor	h-om	34,7000	28,00	971,60
		<i>Total</i>	lei			97,16
44		Furtun metalic D= 38mm P3-ИП	m			18,60
	54828	Furtun metalic D=38mm P3-ИП	m	1,0000	18,60	18,60
		<i>Total</i>	lei			186,00
45	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de dirijare suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			72,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	2,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			72,80
46	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t			11 109,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	21,6300	28,00	609,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	10 500,00	10 500,00
		Total	lei			444,36
47	08-03-530-4	Demaror magnetic, curent pina la 40 A	buc			140,63
	1	Muncitor	h-om	3,1700	28,00	88,76
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	30,00	2,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	25,00	9,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	50,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	27,00	1,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	9,70	9,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	90,00	2,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	50,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	2,00	0,26
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	2,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	50,00	0,50
		Total	lei			140,63
48	08-01-066-1	Descarcator 400V	set			108,70
	1	Muncitor	h-om	3,0000	28,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	9,70	9,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
		Total	lei			108,70
49	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			15,56
	1	Muncitor	h-om	0,5200	28,00	14,56
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	1,00
		Total	lei			15,56
50	10-08-017-01	Taimer electronic	buc			127,68
	1	Muncitor	h-om	4,5600	28,00	127,68
		Total	lei			127,68
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			401,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,00	347,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	90,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	68,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	20,00
		Total	lei			40,12
52		Cablu AVVGtr 2x16mm2	m			14,60
	25	Cablu AVVGtr 2x16mm2	m	1,0000	14,60	14,60
		Total	lei			146,00
53		Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc			2,10
	012531	Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc	1,0000	2,10	2,10
		Total	lei			14,70
54	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			809,33
	1	Muncitor	h-om	19,0000	28,00	532,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	30,00	15,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	81,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	81,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	27,00	54,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	2,00	6,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	50,00	8,33
		Total	lei			48,56
55	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			718,95

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	31,93	478,95
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	300,00	240,00
		Total	lei			718,95
56	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			146,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	31,93	146,88
		Total	lei			146,88
		2.2. Utilaje				
57		Panou de evidenta BZUM -TF- 25A 1 contor	buc			862,50
	001236	Panou de evidenta BZUM -TF- 25A 1contor	buc	1,0000	862,50	862,50
		Total	lei			862,50
58		Contor electronic ME 172-D1 5-85A	buc			351,00
	001239	Contor electronic ME 172-D1 5-85 A	buc	1,0000	351,00	351,00
		Total	lei			351,00
59		Dulap de dirijare ЩМП-300*250*200mm	buc			364,00
	23337	Dulap de dirijare ЩМП-300*250*200mm	buc	1,0000	364,00	364,00
		Total	lei			364,00
60		Taimer ТЭ-15 16A	buc			270,00
	556441	Taimer ТЭ-15 16A	buc	1,0000	270,00	270,00
		Total	lei			270,00
61		Contactoer КМН-25А	buc			333,33
	045440	Contactoer КМН25А	buc	1,0000	333,33	333,33
		Total	lei			333,33
62		Declansator de sarcina BH-32/2P/ 32A	buc			29,38
	11110003457-0	declansator de sarcina BH-32/2P/ 32A	buc	1,0000	29,38	29,38
		Total	lei			29,38
63		Intrerupator automat BA47-29/ 1P/ B 25A	buc			21,50
	548934	Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 25A	buc	1,0000	21,50	21,50
		Total	lei			21,50
64		Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 10A	buc			21,50
	0012535	Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 10A	buc	1,0000	21,50	21,50
		Total	lei			43,00
65		limitator de supratensiune ONC 1P	buc			134,00
	98742	Limitator de supratensiune ONC 1P	buc	1,0000	134,00	134,00
		Total	lei			134,00
66		intrerupator NH-Latr 40A cu siguranta	buc			108,00
	00556441	intrerupator NH-latr 40 cu siguranta	buc	1,0000	108,00	108,00
		Total	lei			108,00
67		Corp de iluminat LED 50W	buc			240,00
	54843	Corp de iluminat LED 50W	buc	1,0000	240,00	240,00
		Total	lei			24 720,00
		3. PT-138				
		3.1. Lucrari de montare				
68	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m			3 870,17
	1	Muncitor	h-om	135,9300	28,00	3 806,07
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	40,94
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,5800	2,00	23,16
		Total	lei			6 192,28
69	Pretul	Cablu СИП4 2x25mm2	m			7,45
	351234	Cablu СИП4- 2x25mm2	m	1,0000	7,45	7,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			11 920,00
70	Pretul firmei	Consola de ancora CA-1500	buc			26,80
	4809351	Consola de ancora CA-1500	buc	1,0000	26,80	26,80
		Total	lei			857,60
71		Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc			9,02
	36614	Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc	1,0000	9,02	9,02
		Total	lei			288,64
72		Cirlig de sustinere KG	buc			7,88
	054915	Cirlig de sustinere KG	buc	1,0000	7,88	7,88
		Total	lei			236,40
73		Clema de suport RA-25	buc			11,55
	99845	Clema de suport RA-25	buc	1,0000	11,55	11,55
		Total	lei			346,50
74		Banda F2007	m			6,70
	85411	Banda F2007	m	1,0000	6,70	6,70
		Total	lei			971,50
75		Clame A200	buc			2,20
	658912	clame A200	buc	1,0000	2,20	2,20
		Total	lei			319,00
76		Clema de de strapungere ermetica PC25-70	buc			20,70
	778917	Clema de strapungere ermetica PC 25-70	buc	1,0000	20,70	20,70
		Total	lei			289,80
77	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			133,66
	1	Muncitor	h-om	3,4100	28,00	95,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	10 500,00	8,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			3 475,08
78		Consola metalica KP-3M	buc			80,00
	002123	Consola metalica KP-3M	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			2 080,00
79	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			62,14
	1	Muncitor	h-om	1,8300	28,00	51,24
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	50,00	0,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	160,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	50,00	0,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	20,00	7,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			1 615,54
80		Clema de strapungere ermetica PC4-70	buc			12,88
	18	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/16-95	buc	1,0000	12,88	12,88
		Total	lei			669,76
81	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			74,15
	1	Muncitor	h-om	2,2900	28,00	64,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	90,00	2,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	7,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,00
		Total	lei			29,66
82		Cablu ABBГ 3x4mm2	m			4,20
	24	Cablu ABBГ 3x4mm2	m	1,0000	4,20	4,20
		Total	lei			168,00

1	2	3	4	5	6	7
83	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM DDE-1 25A)	buc			72,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	2,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		Total	lei			72,80
84	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172-D1 5-85A	buc			10,02
	1	Muncitor	h-om	0,3400	28,00	9,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			10,02
85	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie	buc			47,00
	1	Muncitor	h-om	1,1800	28,00	33,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	25,00	6,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	50,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	27,00	1,89
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,20	2,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	90,00	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	50,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	2,00	0,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	50,00	0,25
		Total	lei			94,00
86	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			43,68
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
		Total	lei			131,04
87	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			971,60
	1	Muncitor	h-om	34,7000	28,00	971,60
		Total	lei			97,16
88		Furtun metalic D= 38mm P3-III	m			18,60
	54828	Furtun metalic D=38mm P3-III	m	1,0000	18,60	18,60
		Total	lei			186,00
89	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de dirijare suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			72,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	2,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		Total	lei			72,80
90	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t			11 109,00
	1	Muncitor	h-om	21,6300	28,00	609,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	10 500,00	10 500,00
		Total	lei			444,36
91	08-03-530-4	Demaror magnetic, curent pina la 40 A	buc			140,63
	1	Muncitor	h-om	3,1700	28,00	88,76
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	30,00	2,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	25,00	9,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	50,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	27,00	1,08
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	9,70	9,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	90,00	2,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	50,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	2,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	2,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	50,00	0,50
		Total	lei			140,63
92	08-01-066-1	Descarcator 400V	set			108,70
	1	Muncitor	h-om	3,0000	28,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	9,70	9,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	50,00	5,50
		Total	lei			108,70
93	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			15,56
	1	Muncitor	h-om	0,5200	28,00	14,56
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	1,00
		Total	lei			15,56
94	10-08-017-01	Taimer electronic	buc			127,68
	1	Muncitor	h-om	4,5600	28,00	127,68
		Total	lei			127,68
95	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			401,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,00	347,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	90,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	68,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	20,00
		Total	lei			40,12
96		Cablu AVVGTr 2x16mm2	m			14,60
	25	Cablu AVVGTr 2x16mm2	m	1,0000	14,60	14,60
		Total	lei			146,00
97		Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc			2,10
	012531	Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc	1,0000	2,10	2,10
		Total	lei			14,70
98	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			809,33
	1	Muncitor	h-om	19,0000	28,00	532,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	30,00	15,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	81,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	81,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	27,00	54,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	2,00	6,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	50,00	8,33
		Total	lei			48,56
99	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			718,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	31,93	478,95
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	300,00	240,00
		Total	lei			718,95
100	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			146,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	31,93	146,88
		Total	lei			146,88
		3.2. Utilaje				
101		Panou de evidenta BZUM -TF- 25A 1 contor	buc			862,50
	001236	Panou de evidenta BZUM -TF- 25A 1contor	buc	1,0000	862,50	862,50
		Total	lei			862,50
102		Contor electronic ME 172-D1 5-85A	buc			351,00
	001239	Contor electronic ME 172-D1 5-85 A	buc	1,0000	351,00	351,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			351,00
103		Dulap de dirijare ЦМП-300*250*200mm	buc			364,00
	23337	Dulap de dirijare ЦМП-300*250*200mm	buc	1,0000	364,00	364,00
		<i>Total</i>	lei			364,00
104		Taimer ТЭ-15 16A	buc			270,00
	556441	Taimer ТЭ-15 16A	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			270,00
105		Contactator КМИ-25А	buc			333,33
	045440	Contactator КМИ25А	buc	1,0000	333,33	333,33
		<i>Total</i>	lei			333,33
106	Pretul firmei	Declansator de sarcina BH-32/2P/ 32A	buc			29,38
	11110003457-0	declansator de sarcina BH-32/2P/ 32A	buc	1,0000	29,38	29,38
		<i>Total</i>	lei			58,76
107		Intrerupator automat BA47-29/ 1P/ B 25A	buc			21,50
	548934	Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 25A	buc	1,0000	21,50	21,50
		<i>Total</i>	lei			21,50
108		Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 10A	buc			21,50
	0012535	Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 10A	buc	1,0000	21,50	21,50
		<i>Total</i>	lei			43,00
109		intrerupator NH-Latr 40A cu siguranta	buc			108,00
	00556441	intrerupator NH-latr 40 cu siguranta	buc	1,0000	108,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			108,00
110		limitator de supratensiune ONC 1P	buc			134,00
	98742	Limitator de supratensiune ONC 1P	buc	1,0000	134,00	134,00
		<i>Total</i>	lei			134,00
111		Corp de iluminat LED 50W	buc			240,00
	54843	Corp de iluminat LED 50W	buc	1,0000	240,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			6 240,00
		4. PT-144				
		4.1. Lucrari de montare				
112	08-02-367-9	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m			3 870,29
	1	Muncitor	h-om	135,9300	28,00	3 806,02
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,11
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,5800	2,00	23,16
		<i>Total</i>	lei			8 661,72
113	Pretul	Cablu СИП4 2x25mm2	m			7,45
	351234	Cablu СИП4- 2x25mm2	m	1,0000	7,45	7,45
		<i>Total</i>	lei			16 673,10
114	Pretul firmei	Consola de ancora CA-1500	buc			26,80
	4809351	Consola de ancora CA-1500	buc	1,0000	26,80	26,80
		<i>Total</i>	lei			1 232,80
115		Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc			9,02
	36614	Clema de ancora ZAB-2*35mm2	buc	1,0000	9,02	9,02
		<i>Total</i>	lei			414,92
116		Cirlig de sustinere KG	buc			7,88
	054915	Cirlig de sustinere KG	buc	1,0000	7,88	7,88
		<i>Total</i>	lei			394,00
117		Clema de suport RA-25	buc			11,55
	99845	Clema de suport RA-25	buc	1,0000	11,55	11,55
		<i>Total</i>	lei			577,50
118		Banda F2007	m			6,70

1	2	3	4	5	6	7
	85411	Banda F2007	m	1,0000	6,70	6,70
		Total	lei			1 500,80
119		Clame A200	buc			2,20
	658912	clame A200	buc	1,0000	2,20	2,20
		Total	lei			492,80
120		Clema de de strapungere ermetica PC25-70	buc			20,70
	778917	Clema de strapungere ermetica PC 25-70	buc	1,0000	20,70	20,70
		Total	lei			538,20
121	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			131,26
	1	Muncitor	h-om	3,4100	28,00	95,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	10 500,00	5,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	20,00	26,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			4 856,46
122		Consola metalica KP-3M	buc			80,00
	002123	Consola metalica KP-3M	buc	1,0000	80,00	80,00
		Total	lei			2 960,00
123	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			62,13
	1	Muncitor	h-om	1,8300	28,00	51,24
	1019460	Banda "ITXB-304"	kg	0,0120	50,00	0,59
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	160,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	50,00	0,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	20,00	7,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			2 298,98
124		Clema de strapungere ermetica PC4-70	buc			12,88
	18	Clema de conexiune Fidos 1,5-10/16-95	buc	1,0000	12,88	12,88
		Total	lei			953,12
125	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			73,64
	1	Muncitor	h-om	2,2900	28,00	63,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	90,00	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,00
		Total	lei			36,82
126		Cablu ABBГ 3x4mm2	m			4,20
	24	Cablu ABBГ 3x4mm2	m	1,0000	4,20	4,20
		Total	lei			210,00
127	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM DDE-1 25A)	buc			72,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	2,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		Total	lei			72,80
128	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172-D1 5-85A	buc			10,02
	1	Muncitor	h-om	0,3400	28,00	9,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			10,02
129	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie	buc			33,04
	1	Muncitor	h-om	1,1800	28,00	33,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			66,08
130	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			43,68
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,00	43,68
		<i>Total</i>	lei			131,04
131	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			971,60
	1	Muncitor	h-om	34,7000	28,00	971,60
		<i>Total</i>	lei			97,16
132		Furtun metalic D= 38mm P3-IPII	m			18,60
	54828	Furtun metalic D=38mm P3-IPII	m	1,0000	18,60	18,60
		<i>Total</i>	lei			186,00
133	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de dirijare suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			72,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,00	66,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	2,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			72,80
134	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t	t			11 109,00
	1	Muncitor	h-om	21,6300	28,00	609,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	10 500,00	10 500,00
		<i>Total</i>	lei			444,36
135	08-03-530-4	Demaror magnetic, curent pina la 40 A	buc			88,76
	1	Muncitor	h-om	3,1700	28,00	88,76
		<i>Total</i>	lei			88,76
136	08-01-066-1	Descarcator 400V	set			84,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	28,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			84,00
137	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			15,56
	1	Muncitor	h-om	0,5200	28,00	14,56
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			15,56
138	10-08-017-01	Taimer electronic	buc			127,68
	1	Muncitor	h-om	4,5600	28,00	127,68
		<i>Total</i>	lei			127,68
139	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			401,20
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,00	347,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 500,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	90,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	68,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			40,12
140		Cablu AVVGtr 2x16mm2	m			14,60
	25	Cablu AVVGtr 2x16mm2	m	1,0000	14,60	14,60
		<i>Total</i>	lei			146,00
141		Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc			2,10
	012531	Papuc de cablu TA-16-8-5.4	buc	1,0000	2,10	2,10
		<i>Total</i>	lei			14,70
142	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			727,67
	1	Muncitor	h-om	19,0000	28,00	532,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	30,00	15,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	81,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	27,00	54,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	20,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	2,00	6,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	50,00	8,33
		<i>Total</i>	lei			43,66
143	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			718,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	31,93	478,95
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	300,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			718,95
144	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			146,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	31,93	146,88
		<i>Total</i>	lei			146,88
		4.2. Utilaje				
145		Panou de evidenta BZUM -TF- 25A 1 contor	buc			862,50
	001236	Panou de evidenta BZUM -TF- 25A 1contor	buc	1,0000	862,50	862,50
		<i>Total</i>	lei			862,50
146		Contor electronic ME 172-D1 5-85A	buc			351,00
	001239	Contor electronic ME 172-D1 5-85 A	buc	1,0000	351,00	351,00
		<i>Total</i>	lei			351,00
147		Dulap de dirijare ИЦМП-300*250*200mm	buc			364,00
	23337	Dulap de dirijare ИЦМП-300*250*200mm	buc	1,0000	364,00	364,00
		<i>Total</i>	lei			364,00
148		Taimer ТЭ-15 16A	buc			270,00
	556441	Taimer ТЭ-15 16A	buc	1,0000	270,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			270,00
149		Contactator КМН-25А	buc			333,33
	045440	Contactator КМН25А	buc	1,0000	333,33	333,33
		<i>Total</i>	lei			333,33
150	Pretul firmei	Declansator de sarcina BH-32/2P/ 32A	buc			29,38
	11110003457-0	declansator de sarcina BH-32/2P/ 32A	buc	1,0000	29,38	29,38
		<i>Total</i>	lei			58,76
151		Intrerupator automat BA47-29/ 1P/ B 25A	buc			21,50
	548934	Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 25A	buc	1,0000	21,50	21,50
		<i>Total</i>	lei			21,50
152		Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 10A	buc			21,50
	0012535	Intrerupator automat BA47-29 /1P/ B 10A	buc	1,0000	21,50	21,50
		<i>Total</i>	lei			43,00
153		intrerupator NH-Latr 40A cu siguranta	buc			108,00
	00556441	intrerupator NH-latr 40 cu siguranta	buc	1,0000	108,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			108,00
154		limitator de supratensiune ONC 1P	buc			134,00
	98742	Limitator de supratensiune ONC 1P	buc	1,0000	134,00	134,00
		<i>Total</i>	lei			134,00
155		Corp de iluminat LED 50W	buc			240,00
	54843	Corp de iluminat LED 50W	buc	1,0000	240,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			8 880,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "CVR-Electro"

Investitor
Primaria s. Tomai

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.