

**Extinderea, reconstructia si
modernizarea sistemului de
iluminat stradal din s. Slobodzea
Mare, r-ul Cahul PT-438**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de montare PT- 438**

Valoarea de deviz 75 358,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 25. Lucrari de constructie PT-438				
1	33-04-014-2 k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent RCU	buc	5,00	115,44 60,19	577,21 300,96
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi LED	buc	11,00	230,89 120,39	2 539,74 1 324,24
3	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,38	6 036,57 3 429,67	2 293,90 1 303,27
4	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	1,00	389,83 225,53	389,83 225,53
5	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxiz metalici	buc	1,00	131,36 42,58	131,36 42,58
6	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m ,d=16mm	buc	4,00	53,01 42,58	212,05 170,33
7	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu	100m2	0,20	539,37	107,87

1	2	3	4	5	6	7
		tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini			539,37	107,87
		Total	lei		6 251,95	
		Asigurare soc. si med.	24,00 %		833,95	
		Cheltuieli de transport	10,00 %		8,59	
		Cheltuieli de regie	14,50 %		1 028,70	
		Total	100,00 +		8 123,19	
		Total Capitolul 25. Lucrari de constructie PT-438			8 123,19	
		Incluziv salariu			3 474,78	
		2. Capitolul 26.Lucrari de montare PT-438				
8	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice	buc	1,00	8,94 <hr/> 8,94	8,94 <hr/> 8,94
9	08-02-363-1 k=0.5	Demontarea console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	5,00	126,70 <hr/> 63,35	633,48 <hr/> 316,73
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	11,00	255,83 <hr/> 126,69	2 814,14 <hr/> 1 393,63
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg , cablu VVG 3*2.5 mm in teava consolei	100 m	0,22	788,37 <hr/> 651,87	173,44 <hr/> 143,41
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, cablu VVG 3*2.5mm in tub fofrat d.20	100 m	0,11	788,37 <hr/> 651,87	86,72 <hr/> 71,71
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00	194,60 <hr/> 124,59	194,60 <hr/> 124,59
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor	buc	1,00	59,58 <hr/> 58,88	59,58 <hr/> 58,88
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii	buc	1,00	131,81 <hr/> 121,96	131,81 <hr/> 121,96

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc	1,00	59,58 58,88	59,58 58,88
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astra IC-9	buc	1,00	59,58 58,88	59,58 58,88
18	08-01-066-1	Montare descarcator cu oxizi metalici	set	1,00	214,74 157,71	214,74 157,71
19	08-02-411-2	Pozare furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m	0,05	1 997,51 1 882,01	99,88 94,10
20	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	0,11	916,42 877,92	100,81 96,57
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg , cablu AVVG 2*25 mm in furtun metalic d.50	100 m	0,02	788,37 651,87	15,77 13,04
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg , cablu SIP 25 mm in furtun metalic d.50	100 m	0,03	788,37 651,87	23,65 19,56
23	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	11,00	67,09 59,40	737,95 653,45
24	p.f.	Consola pentru corp de iluminat d.40-60mm K1-1.0-1.0	buc	11,00	300,00 0,00	3 300,00 0,00
25	p.f.	Cablu din Cu VVGng 3*2.5	m	36,00	16,91 0,00	608,76 0,00
26	p.f.	Cablu din Al A VVGng 2*25	m	2,00	18,75 0,00	37,50 0,00
27	p.f.	Cablu din Al SIP-4 2*25	m	380,00	11,83 0,00	4 495,40 0,00
28	p.f.	Lenta metalica 20*0.7 F2007	m	60,00	6,00 0,00	360,00 0,00
29	p.f.	Scoaba p/u lenta A200	buc	60,00	1,67 0,00	100,20 0,00
30	p.f.	Complect de suspensie intermediara ES-1500	buc	10,00	54,92	549,20

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
31	p.f.	Consola de ancorare CA-1500	buc	7,00	29,58	207,06
					0,00	0,00
32	p.f.	Clema de intindere PA-1500	buc	10,00	49,17	491,70
					0,00	0,00
33	p.f.	Clema de perforare p/u ramificare P2x95	buc	2,00	20,00	40,00
					0,00	0,00
34	p.f.	Clema de perforare p/u abonat KZEP95- 13mm	buc	33,00	12,49	412,17
					0,00	0,00
35	p.f.	Clema p/u 3П6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	15,00	30,00	450,00
					0,00	0,00
36	p.f.	Clema de stingere p/u impamintare 25-50mm, PS-1-1	buc	20,00	15,00	300,00
					0,00	0,00
37	p.f.	Curau p/u cablu SIP d.45mm CSB	buc	32,00	0,63	20,16
					0,00	0,00
38	p.f.	Capac elastic 16-150mm CECT 6-35	buc	2,00	2,92	5,84
					0,00	0,00
39	p.f.	Bandaj fixare SIP pe pilon BIC 50 90 AM	buc	1,00	10,00	10,00
					0,00	0,00
40	p.f.	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	8,00	18,25	146,00
					0,00	0,00
41	p.f.	Ceas programator IC Astro IC	buc	1,00	187,50	187,50
					0,00	0,00
42	p.f.	Tub de plastic gofrat d.20	m	11,00	4,58	50,38
					0,00	0,00
43	p.f.	Tub metalic gofrat izolat d.50	m	5,00	24,08	120,40
					0,00	0,00
44	p.f.	Papuc cablu A-25	buc	10,00	3,50	35,00
					0,00	0,00
45	p.f.	Sina PE,N	buc	2,00	16,67	33,34
					0,00	0,00
46	p.f.	Sina Dn L=0.5m	buc	1,00	15,45	15,45

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
47	p.f.	Dispozitiv de fixare p/u consola K1	buc	22,00	70,00	1 540,00
					0,00	0,00
48	p.f.	Conductor de Cu PV-1 1*4mm	m	5,00	7,33	36,65
					0,00	0,00
49	p.f.	Otel rotund d.16mm L=3m	kg	39,50	15,97	630,82
					0,00	0,00
50	p.f.	Otel rotund d.10mm	kg	30,85	15,97	492,67
					0,00	0,00
Total			lei		20 090,86	
Asigurare soc. si med.			24,00 %		814,09	
Cheltuieli de transport			10,00 %		1 474,93	
Cheltuieli de regie			50,00 %		1 696,01	
Total			100,00 +		24 075,88	
Total Capitolul 26.Lucrari de montare PT-438					24 075,88	
Incluziv salariu					3 392,03	
3. Capitolul 27. Utilaj PT-438						
51	p.f.	Corpuri de iluminat stradal LED-25W, 120 Lm/W	buc	11,00	2 400,00	26 400,00
					0,00	0,00
52	p.f.	Dulap de distributie ICPH-123-0 74Y2 IP54	buc	1,00	375,00	375,00
					0,00	0,00
53	p.f.	Intreruptor automan VA47-29-1p- B16	buc	1,00	22,50	22,50
					0,00	0,00
54	p.f.	Separator de sarcina VN32- 1p-63	buc	1,00	24,85	24,85
					0,00	0,00
55	p.f.	Descarcator OPS1-B- 1p	buc	1,00	112,50	112,50
					0,00	0,00
56	p.f.	Celula fotoelectrica 220V, 10A, 50Hz YCC1006	buc	1,00	375,00	375,00
					0,00	0,00
57	p.f.	Contactator KM63-40 , 380V, 63A	buc	1,00	295,83	295,83
					0,00	0,00
58	p.f.	Limitator de supra tensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,00	157,50	157,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	
59	p.f.	Siguranta fizibila de trecere GURO-B6770- 2A	buc	11,00	7,92	87,12
					0,00	0,00
Total			lei		27 850,30	
Cheltuieli de depozite			1,20 %		334,20	
Total Capitolul 27. Utilaj PT-438					28 184,50	
Incluziv salariu					0,00	
Total			lei		60 383,58	
Beneficiu planificat			4,00 %		2 415,34	
Total			100,00 +		62 798,92	
TVA			20,00 %		12 559,78	

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**75 358,70
6 866,81**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Extinderea, reconstrucția și
modernizarea sistemului de
iluminat stradal din s. Slobodzea
Mare, r-ul Cahul PT-438**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de montare PT- 438**

Valoarea de deviz 75 358,70 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	128,40	52,57	6 750,00
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,17	52,57	8,94
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,052	52,57	107,87
		Total manopera				6 866,81

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,005	15 970,00	79,85
2.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000	60 000,00	6,00
3.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	60,00	6,00
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,184	48,75	57,72
5.	1019852	Vopsea	kg	0,02	63,00	1,26
6.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,036	225,00	8,10
7.	8- 10	Clema de intindere PA -1500	buc	10,00	49,17	491,70
8.	8- 11	Clema de perforare p/u ramificare P2x95	buc	2,00	20,00	40,00
9.	8- 12	Clema de perforare p/u abonat KZEP 95-13mm	buc	33,00	12,49	412,17
10.	8- 13	Clema p/u 3Π6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	15,00	30,00	450,00
11.	8- 14	Clema de stingere p/u impamintare 25-50mm PS-1-1	buc	20,00	15,00	300,00
12.	8- 15	Curau p/u cablu SIP d.45mm CSB	buc	32,00	0,63	20,16
13.	8- 16	Capac elastic 16-150mm CECT 6-35	buc	2,00	2,92	5,84
14.	8- 17	Bandaj fixare SIP pe pilon BIC 50 90 AM	buc	1,00	10,00	10,00
15.	8- 18	Conductor de legare la pamint flexibil 3Π6	m	8,00	18,25	146,00
16.	8- 19	Ceas programator IC Astro IC	buc	1,00	187,50	187,50
17.	8- 20	Tub de plastic gofrat d.20	m	11,00	4,58	50,38
18.	8- 21	Tub metalic gofrat izolat d.50	m	5,00	24,08	120,40
19.	8- 22	Papuc cablu A-25	buc	10,00	3,50	35,00
20.	8- 23	Sina PE, N	buc	2,00	16,67	33,34
21.	8- 24	Sina Dn L=0.5m	buc	1,00	15,45	15,45
22.	8- 25	Dispozitiv de fixare p/u consola K1	buc	22,00	70,00	1 540,00
23.	8- 26	Conductor de Cu PV-1 1*4mm	m	5,00	7,33	36,65
24.	8- 27	Otel rotund d.16mm L=3m	kg	39,50	15,97	630,82
25.	8- 28	Otel rotund d.10mm	kg	30,85	15,97	492,67
26.	8- 3	Cablu din Al A VVGng 2*25	m	2,00	18,75	37,50
27.	8- 4	Cablu din Al SIP-4 2*25	m	380,00	11,83	4 495,40
28.	8- 6	Lenta metalica 20*0.7 F2007	m	60,00	6,00	360,00
29.	8- 7	Scoaba p/u lenta A200	buc	60,00	1,67	100,20
30.	8- 8	Complect de suspensie intermediara ES-1500	buc	10,00	54,92	549,20

31.	8-9	Consola de ancorare CA -1500	buc	7,00	29,58	207,06
32.	8-1	Consola pentru corp de iluminat d.40-60mm K1-1.0-1.0	buc	11,00	300,00	3 300,00
33.	8-2	Cablu din Cu VVGng 3*2.5	m	36,00	16,91	608,76
34.	9-10	Descarcator OPS1-B- 1p	buc	1,00	112,50	112,50
35.	9-11	Contactator KM63-40, 380V, 63A	buc	1,00	295,83	295,83
36.	9-12	Celula fotoelectrica 220V, 10A, 50Hz YCC1006	buc	1,00	375,00	375,00
37.	9-13	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,00	157,50	157,50
38.	9-14	Siguranta fuzibila de trecere GURO- B6770-2A	buc	11,00	7,92	87,12
39.	9-5	Dulap de distributie ИПН-123-0 74V IP54	buc	1,00	375,00	375,00
40.	9-6	Interruptor automat VA47-29-1p- B16	buc	1,00	22,50	22,50
41.	9-9	Separator de sarcina VN32-1p-63	buc	1,00	24,85	24,85
42.	9-1	Corpuri de iluminat stradel LED- 25W, 120 Lm/W	buc	11,00	2 400,00	26 400,00
Total materiale de construcții						42 685,43

Utilaje de construcții:

1.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	11,77	90,00	1 059,30
2.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,276	90,00	834,82
3.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	17,955	90,00	1 615,95
4.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,95	47,00	44,65
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	47,00	33,37
6.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,312	500,00	155,80
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,705	350,00	596,75
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,858	350,00	300,23
Total utilaje de construcții						4 640,87

Total:

Total	lei	60 383,58
Beneficiu planificat	4,00 %	2 415,34
Total	100,00 +	62 798,92
TVA	20,00 %	12 559,78

Total deviz:

75 358,70

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Extinderea, reconstrucția și modernizarea sistemului
de iluminat stradal din s. Slobodzea Mare, r-ul Cahul
PT-438**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrări de montare PT- 438
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 25. Lucrări de construcție PT-438				
1	33-04-014-2 k=0.5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent RCU	buc			115,44 60,19
	1	Muncitor	h-om	2,2900	52,57	60,19
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	90,00	36,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pînă la 5 t	h-ut	0,1100	350,00	19,25
2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi LED	buc			230,89 120,39
	1	Muncitor	h-om	2,2900	52,57	120,39
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	90,00	72,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pînă la 5 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
3	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusă din Indicatorul nr.8). Normele și marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determină după proiect	1000 m			6 036,57 3 429,67
	1	Muncitor	h-om	65,2400	52,57	3 429,67
	341052000 6739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrărilor de alt gen din construcție 10 t	h-ut	0,8200	500,00	410,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	90,00	2 196,90
4	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set			389,83 225,53
	1	Muncitor	h-om	4,2900	52,57	225,53
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	90,00	87,30

1	2	3	4	5	6	7
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
5	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxiz metalici	buc			131,36 ----- 42,58
	1	Muncitor	h-om	0,8100	52,57	42,58
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	15 970,00	79,85
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	60 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	47,00	8,93
6	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m ,d=16mm	buc			53,01 ----- 42,58
	1	Muncitor	h-om	0,8100	52,57	42,58
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	60 000,00	1,50
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	47,00	8,93
7	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2			539,37 ----- 539,37
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	52,57	539,37
		2. Capitolul 26.Lucrari de montare PT-438				
8	RpEG17 B	Demontarea tablourilor electrice	buc			8,94 ----- 8,94
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	52,57	8,94
9	08-02-363-1 k=0.5	Demontarea console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			126,70 ----- 63,35
	1	Muncitor	h-om	2,4100	52,57	63,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	48,75	0,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	90,00	59,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	3,50
10	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			255,83 ----- 126,69
	1	Muncitor	h-om	2,4100	52,57	126,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	48,75	2,44
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	90,00	119,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg , cablu VVG 3*2.5 mm in teava consolei	100 m			788,37 ----- 651,87
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, cablu VVG 3*2.5mm in tub fofrat d.20	100 m			788,37 ----- 651,87
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			194,60 ----- 124,59
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,57	124,59
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	48,75	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	63,00	1,26
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	47,00	33,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, contactor	buc			59,58 ----- 58,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii	buc			131,81 ----- 121,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,57	121,96
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	225,00	8,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, separator de sarcina	buc			59,58 ----- 58,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, ceas programator IC Astra IC-9	buc			59,58 ----- 58,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	52,57	58,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
18	08-01-066-1	Montare descarcator cu oxizi metalici	set			214,74 ----- 157,71
	1	Muncitor	h-om	3,0000	52,57	157,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	48,75	18,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-411-2	Pozare furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm	100 m			1 997,51 ----- 1 882,01
	1	Muncitor	h-om	35,8000	52,57	1 882,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	350,00	115,50
20	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m			916,42 ----- 877,92
	1	Muncitor	h-om	16,7000	52,57	877,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg , cablu AVVG 2*25 mm in furtun metalic d.50	100 m			788,37 ----- 651,87
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg , cablu SIP 25 mm in furtun metalic d.50	100 m			788,37 ----- 651,87
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,57	651,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
23	08-01-061-1	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			67,09 ----- 59,40
	1	Muncitor	h-om	1,1300	52,57	59,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0140	48,75	0,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
24	p.f.	Consola pentru corp de iluminat d.40-60mm K1-1.0-1.0	buc			300,00 ----- 0,00
	8-1	Consola pentru corp de iluminat d.40-60mm K1-1.0-1.0	buc	1,0000	300,00	300,00
25	p.f.	Cablu din Cu VVGng 3*2.5	m			16,91 ----- 0,00
	8-2	Cablu din Cu VVGng 3*2.5	m	1,0000	16,91	16,91
26	p.f.	Cablu din Al A VVGng 2*25	m			18,75 ----- 0,00
	8- 3	Cablu din Al A VVGng 2*25	m	1,0000	18,75	18,75
27	p.f.	Cablu din Al SIP-4 2*25	m			11,83 ----- 0,00
	8- 4	Cablu din Al SIP-4 2*25	m	1,0000	11,83	11,83
28	p.f.	Lenta metalica 20*0.7 F2007	m			6,00 ----- 0,00
	8- 6	Lenta metalica 20*0.7 F2007	m	1,0000	6,00	6,00
29	p.f.	Scoaba p/u lenta A200	buc			1,67 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	8- 7	Scoaba p/u lenta A200	buc	1,0000	1,67	1,67
30	p.f.	Complect de suspensie intermediara ES-1500	buc			54,92 ----- 0,00
	8- 8	Complect de suspensie intermediara ES-1500	buc	1,0000	54,92	54,92
31	p.f.	Consola de ancorare CA-1500	buc			29,58 ----- 0,00
	8- 9	Consola de ancorare CA -1500	buc	1,0000	29,58	29,58
32	p.f.	Clema de intindere PA-1500	buc			49,17 ----- 0,00
	8- 10	Clema de intindere PA -1500	buc	1,0000	49,17	49,17
33	p.f.	Clema de perforare p/u ramificare P2x95	buc			20,00 ----- 0,00
	8- 11	Clema de perforare p/u ramificare P2x95	buc	1,0000	20,00	20,00
34	p.f.	Clema de perforare p/u abonat KZEP95- 13mm	buc			12,49 ----- 0,00
	8- 12	Clema de perforare p/u abonat KZEP 95-13mm	buc	1,0000	12,49	12,49
35	p.f.	Clema p/u 3П6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc			30,00 ----- 0,00
	8- 13	Clema p/u 3П6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	1,0000	30,00	30,00
36	p.f.	Clema de stingere p/u impamintare 25-50mm, PS-1-1	buc			15,00 ----- 0,00
	8- 14	Clema de stingere p/u impamintare 25-50mm PS-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
37	p.f.	Curau p/u cablu SIP d.45mm CSB	buc			0,63 ----- 0,00
	8- 15	Curau p/u cablu SIP d.45mm CSB	buc	1,0000	0,63	0,63
38	p.f.	Capac elastic 16-150mm CECT 6-35	buc			2,92 ----- 0,00
	8- 16	Capac elastic 16-150mm CECT 6-35	buc	1,0000	2,92	2,92
39	p.f.	Bandaj fixare SIP pe pilon BIC 50 90 AM	buc			10,00 ----- 0,00
	8- 17	Bandaj fixare SIP pe pilon BIC 50 90 AM	buc	1,0000	10,00	10,00
40	p.f.	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m			18,25 ----- 0,00
	8- 18	Conductor de legare la pamint flexibil 3П6	m	1,0000	18,25	18,25
41	p.f.	Ceas programator IC Astro IC	buc			187,50 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	8- 19	Ceas programator IC Astro IC	buc	1,0000	187,50	187,50
42	p.f.	Tub de plastic gofrat d.20	m			4,58
						0,00
	8- 20	Tub de plastic gofrat d.20	m	1,0000	4,58	4,58
43	p.f.	Tub metalic gofrat izolat d.50	m			24,08
						0,00
	8- 21	Tub metalic gofrat izolat d.50	m	1,0000	24,08	24,08
44	p.f.	Papuc cablu A-25	buc			3,50
						0,00
	8- 22	Papuc cablu A-25	buc	1,0000	3,50	3,50
45	p.f.	Sina PE,N	buc			16,67
						0,00
	8- 23	Sina PE, N	buc	1,0000	16,67	16,67
46	p.f.	Sina Dn L=0.5m	buc			15,45
						0,00
	8- 24	Sina Dn L=0.5m	buc	1,0000	15,45	15,45
47	p.f.	Dispozitiv de fixare p/u consola K1	buc			70,00
						0,00
	8- 25	Dispozitiv de fixare p/u consola K1	buc	1,0000	70,00	70,00
48	p.f.	Conductor de Cu PV-1 1*4mm	m			7,33
						0,00
	8- 26	Conductor de Cu PV-1 1*4mm	m	1,0000	7,33	7,33
49	p.f.	Otel rotund d.16mm L=3m	kg			15,97
						0,00
	8- 27	Otel rotund d.16mm L=3m	kg	1,0000	15,97	15,97
50	p.f.	Otel rotund d.10mm	kg			15,97
						0,00
	8- 28	Otel rotund d.10mm	kg	1,0000	15,97	15,97
		3. Capitolul 27. Utilaj PT-438				
51	p.f.	Corpuri de iluminat stradal LED-25W, 120 Lm/W	buc			2 400,00
						0,00
	9-1	Corpuri de iluminat stradal LED- 25W, 120 Lm/W	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
52	p.f.	Dulap de distributie ЩПН-123-0 74Y2 IP54	buc			375,00
						0,00
	9- 5	Dulap de distributie ЩПН-123-0 74Y IP54	buc	1,0000	375,00	375,00
53	p.f.	Intreruptor automan VA47-29-1p-B16	buc			22,50
						0,00
	9- 6	Intreruptor automat VA47-29-1p- B16	buc	1,0000	22,50	22,50
54	p.f.	Separator de sarcina VN32- 1p-63	buc			24,85
						0,00
	9- 9	Separator de sarcina VN32-1p-63	buc	1,0000	24,85	24,85

1	2	3	4	5	6	7
55	p.f.	Descarcator OPS1-B- 1p	buc			112,50 0,00
	9- 10	Descarcator OPS1-B- 1p	buc	1,0000	112,50	112,50
56	p.f.	Celula fotoelectrica 220V, 10A, 50Hz YCC1006	buc			375,00 0,00
	9- 12	Celula fotoelectrica 220V, 10A, 50Hz YCC1006	buc	1,0000	375,00	375,00
57	p.f.	Contactator KM63-40 , 380V, 63A	buc			295,83 0,00
	9- 11	Contactator KM63-40, 380V, 63A	buc	1,0000	295,83	295,83
58	p.f.	Limitator de supra tensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc			157,50 0,00
	9- 13	Limitator de supratensiune din oxizi metalici SE45.328-10	buc	1,0000	157,50	157,50
59	p.f.	Siguranta fizibila de trecere GURO-B6770- 2A	buc			7,92 0,00
	9- 14	Siguranta fuzibila de trecere GURO-B6770- 2A	buc	1,0000	7,92	7,92

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)