

**Reparatia partiala a incaperilor
(sala spectatori, scena, sala
multifunctionala) a cladirii cu nr.
cadastral 3133320.357.01, r-nul
Criuleni, sat. Dubasarii Vechi
(ETAPA I)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Echipament electric de forta / Iluminat electric interior (EEF/IEI)

Valoarea de deviz 921 473,12 lei

Intocmit in prețuri curente 20.01.2025

№ 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. Lucrări de montare 1.1. Tablou de eviden. a și anclan. are automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Tablou de anclansare automata a rezervei, IP44 BZUM DDE-3)	buc	1,0000	215,35	215,35
2	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete (Anclansare automata a rezervei AAR)	buc	1,0000	218,50	218,50
3	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Intrruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #250A, 3P (BA 88-35))	buc	2,0000	192,54	385,07
4	08-03-530-7	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe	buc	2,0000	1 109,07	2 218,15

1	2	3	4	5	6	7
		constructie pe perete sau coloana (Demaror electromagnetic 400V, Ubobina # 400V, Icontact # 265 A (КТИ-5265))				
5	08-01-053- 1	Transformator de curent, tensiune (Transformatoare de curent, IP # 00, U # 0,66kV, I # 250,/5A, Clasa de precizie # 0,5 (ТТИ-A))	buc	2,0000	272,47	544,94
6	08-03-600- 2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare prin intermediul transformatoarelor de curent, Unom # 3x240/415V, I # 5 (10)A ; 50Hz.dotat cu Modem .i Antena (ZMG-405 CR))	buc	1,0000	52,20	52,20
7	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #63A, 3P (BA 47-100))	buc	2,0000	163,96	327,92
8	08-01-061- 1	Dispozitiv de siguranta (Desc.rc.toare de supratensiune , Uc .230/400V, 3P+N (#O#P#N- 04 kV))	buc	2,0000	72,70	145,40
9	08-03-575- 1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc	2,0000	68,90	137,80
10		Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
11		Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		<i>Total</i>	lei			4 381,83
		Total Tablou de eviden.a .i anclan. are automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR Inclusiv salariu				4 381,83 2 243,40
		1.2. Tablou de distributie general TDG				
12	08-03-572- 4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la	buc	1,0000	215,35	215,35

1	2	3	4	5	6	7
		1200##1000. (Tablou de distribu. ie cu lacat, montare aparenta, IP 54 (#Z#M#P-5))				
13	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 400A, 3P (BP32-37))	buc	1,0000	301,62	301,62
14	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #160A, 3P (BA 88-35))	buc	1,0000	192,53	192,53
15	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #125A, 3P (BA 88-33))	buc	1,0000	192,53	192,53
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #50A, 3P (BA 88-33))	buc	1,0000	163,96	163,96
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #32A, 3P tip C (BA47-29))	buc	2,0000	163,96	327,92
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #25A, 3P tip C (BA47-29))	buc	1,0000	105,22	105,22
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	4,0000	105,22	420,86

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A. (Interruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #16A, 3P tip C (BA47-29))				
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Interruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #16A, 1P tip C (BA47-29))	buc	1,0000	105,22	105,22
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Interruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #10A, 1P tip C (BA47-29))	buc	1,0000	105,22	105,22
22	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc	2,0000	68,90	137,80
23		Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
24		Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		<i>Total</i>	lei			2 404,73
		Total Tablou de distributie general TDG Inclusiv salariu				2 404,73 2 004,60
		1.3. Tablou de distributie puter # TDP 2				
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600##600. (Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 41 (#Z#Q#~-#P-36))	buc	1,0000	145,15	145,15
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Interruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P (BH-32))	buc	1,0000	163,96	163,96
27	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	8,0000	105,22	841,72

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom # 16A (Idif # 30mA), 2P, tip #C# (ABDT-32))				
28	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc	2,0000	68,90	137,80
29		Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
30		Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		<i>Total</i>	lei			1 425,13
		Total Tablou de distributie puter # TDP 2 Inclusiv salariu				1 425,13 1 161,60
		1.4. Tablou de distributie puter # TDP 3				
31	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200##1000. (Tablou de distribu.ie cu lacat, montare aparenta, IP 54 (#Z#M#P-5))	buc	1,0000	215,35	215,35
32	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 250A, 3P (BP32-35))	buc	1,0000	201,85	201,85
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom # 16A (Idif # 30mA), 2P, tip #C# (ABDT-32))	buc	8,0000	111,22	889,72
34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom	buc	9,0000	163,96	1 475,64

1	2	3	4	5	6	7
		#32A, 3P tip C (BA47-29))				
35	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc	2,0000	68,90	137,80
36		Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
37		Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		<i>Total</i>	lei			3 056,86
		Total Tablou de distributie puter # TDP 3 Inclusiv salariu				3 056,86 2 514,00
		1.5. Tablou de distributie iluminat # TDI 2				
38	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600##600. (Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 41 (#Z#Q#~-#P-12))	buc	1,0000	145,15	145,15
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P (BH-32))	buc	1,0000	163,96	163,96
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #6A, 1P tip C (BA47-29))	buc	5,0000	105,22	526,08
41	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc	2,0000	68,90	137,80
42		Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
43		Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		<i>Total</i>	lei			1 109,49
		Total Tablou de distributie iluminat # TDI 2 Inclusiv salariu				1 109,49 880,80

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Tablou de distributie iluminat # TDI 3				
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600##600. (Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 41 (#Z#Q#~-#P-16))	buc	1,0000	145,15	145,15
45	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P (BH-32))	buc	1,0000	163,96	163,96
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #10A, 1P tip C (BA47-29))	buc	3,0000	105,21	315,64
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #6A, 1P tip C (BA47-29))	buc	4,0000	105,22	420,86
48	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc	2,0000	68,90	137,80
49		Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
50		Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		<i>Total</i>	lei			1 319,91
		Total Tablou de distributie iluminat # TDI 3 Inclusiv salariu				1 319,91 1 068,00
		1.7. Tablou de distributie iluminat # TDI 4				
51	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600##600.	buc	1,0000	145,15	145,15

1	2	3	4	5	6	7
		(Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 41 (#Z#Q#~-#P-16))				
52	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P (BH-32))	buc	1,0000	163,96	163,96
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #10A, 1P tip C (BA47-29))	buc	2,0000	105,22	210,43
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #6A, 1P tip C (BA47-29))	buc	1,0000	105,22	105,22
55	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc	2,0000	68,90	137,80
56		Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
57		Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		<i>Total</i>	lei			899,06
		Total Tablou de distributie iluminat # TDI 4 Inklusiv salariu				899,06 693,60
		1.8. Tablou de distributie iluminat evacuare # TDIE				
58	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600##600. (Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 55 (#K#M#P#~-24))	buc	1,0000	145,15	145,15
59	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (	buc	1,0000	163,96	163,96

1	2	3	4	5	6	7
		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P (BH-32))				
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #6A, 1P tip C (BA47-29))	buc	10,0000	105,22	1 052,15
61	10-02-016-06	Centralr Electricr Portabilr (UPS) 3 kVA, 220 V	buc	1,0000	774,13	774,13
62	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc	2,0000	68,90	137,80
63		Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
64		Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		<i>Total</i>	lei			2 409,69
		Total Tablou de distributie iluminat evacuare # TDIE Inklusiv salariu				2 409,69 1 954,80
		1.9. Tablou de distributie ventilare de evacuare # TDVE				
65	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600##600. (Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 54 (#Z#Q#~-#P-36))	buc	1,0000	145,15	145,15
66	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P (BH-32))	buc	1,0000	163,96	163,96
67	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #32A, 3P tip D (BA47-29))	buc	1,0000	163,96	163,96
68	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,0000	105,22	105,22

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #6A, 1P tip C (BA47-29))				
69	08-03-530-5	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A. (Demaror electromagnetic 400V, Ubobina # 400V, Icontact # 50 A (КМИ-35012))	buc	1,0000	262,39	262,39
70	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A. (Demaror electromagnetic 230V, Ubobina # 230V, Icontact # 9 A (КМИ-10911))	buc	1,0000	206,62	206,62
71	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2. (Comutator cu cama (ПКП63-13))	buc	1,0000	105,90	105,90
72	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc	2,0000	68,90	137,80
73		Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
74		Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		<i>Total</i>	lei			1 427,50
		Total Tablou de distributie ventilare de evacuare # TDVE Inklusiv salariu				1 427,50 1 135,20
		1.10. Tablou de distributie ventilare # TDV				
75	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200##1000. (Tablou de distribu.ie cu lacat, montare	buc	1,0000	215,35	215,35

1	2	3	4	5	6	7
		aparenta, IP 54 (#Z#M#P-5))				
76	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #200A, 3P (BA 88-35))	buc	1,0000	192,53	192,53
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Declansator PH 47)	buc	1,0000	105,22	105,22
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intrerupator automat magneto-termic 400V, Ireg # 2.5 - 4 A (ППК32-4))	buc	2,0000	105,22	210,43
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intrerupator automat magneto-termic 230V, Ireg # 0.4 - 10 A (S-ET10E))	buc	3,0000	105,21	315,64
80	08-03-530-5	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A. (Demaror electromagnetic 400V, Ubobina # 400V, Icontact # 65 A (КМИ-46512))	buc	2,0000	262,39	524,78
81	08-03-530-5	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A. (Demaror electromagnetic 400V, Ubobina # 400V, Icontact # 12 A (КМИ-11211))	buc	2,0000	262,39	524,78
82	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A. (Demaror electromagnetic 230V, Ubobina # 230V, Icontact # 12 A (КМИ-11211))	buc	3,0000	206,61	619,84
83	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	2,0000	163,96	327,92

1	2	3	4	5	6	7
	2	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #50A, 3P tip C (BA47-29))				
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #16A, 3P tip C (BA47-29))	buc	10,0000	105,22	1 052,15
85	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #10A, 1P tip C (BA47-29))	buc	1,0000	105,22	105,22
86	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2. (Comutator cu cama (ПКП63-13))	buc	2,0000	105,90	211,80
87	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2. (Comutator cu cama (ПКП10-12))	buc	3,0000	105,90	317,70
88	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Buton Start / Stop)	buc	5,0000	105,90	529,50
89		Buton Start / Stop	buc	5,0000	95,60	478,00
90	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc	2,0000	68,90	137,80
91		Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30

1	2	3	4	5	6	7
92		Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		<i>Total</i>	lei			6 005,16
		Total Tablou de distributie ventilare # TDV Inclusiv salariu				6 005,16 4 554,00
		1.11. Prize, intrerupatoare, doze				
93	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2800	2 503,00	700,84
94		Priza dubla cu contact de protectie .i oburatoare, montare incorporata, IP44, Inom # 16A, U # 250V.	buc	28,0000	182,50	5 110,00
95	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (Bloc cu prize Scame E2 5P 1x32A 380V +1x16A 230V IP44)	buc	10,0000	145,15	1 451,50
96		Bloc cu prize Scame E2 5P 1x32A 380V +1x16A 230V IP44	buc	10,0000	1 703,33	17 033,30
97	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1400	2 058,71	288,22
98		Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V.	buc	6,0000	123,00	738,00
99		Intreruptor monopolar cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V.	buc	8,0000	61,50	492,00
100	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1300	2 095,00	272,35
101		Intreruptor bipolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V	buc	11,0000	55,63	611,93
102		Intreruptor bipolar cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V.	buc	2,0000	89,16	178,32
103	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Cutii pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor)	buc	70,0000	51,76	3 623,26

1	2	3	4	5	6	7
104	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare in tencuiala)	buc	1,0000	86,73	86,73
105	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2. (Buton Start / Stop)	buc	3,0000	105,90	317,70
106		Buton Start / Stop	buc	3,0000	95,60	286,80
		<i>Total</i>	lei			31 190,95
		Total Prize, intrerupatoare, doze Inklusiv salariu				31 190,95 5 999,40
		1.12. Plafoniere				
107	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,8100	5 280,00	4 276,80
108		Plafonierr Horoz NEHIR-36, 36 W IP65	buc	23,0000	260,00	5 980,00
109		Plafonierr ARTOS TEB (grad de protectioie IP 65) 15 W	buc	11,0000	78,00	858,00
110		LED exterior Horoz HAZEL-32 SMD LED 6400 K, 2240 lm, 32 W, IP 20	buc	47,0000	189,63	8 912,61
111	08-03-594-17	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,2000	9 923,50	1 984,70
112		Plafonierr LTT Armstrong 1200x600, 4000K, 4500 lm, 40 W, IP 40	buc	20,0000	380,00	7 600,00
113	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Indicatori de iluminat de perete.	100 buc	0,0800	6 517,62	521,41
114		Projector LED ORNO TOS LED SMD 4000 K, 2200 lm, 30 W, IP65	buc	2,0000	415,83	831,66

1	2	3	4	5	6	7
115		Indicator Exit CCA 5043-1 4.8 W, IP65 3h	buc	5,0000	280,00	1 400,00
116		Aplica LED cu senzor de miscare, LAIXIAOBEI, 24 W, IP 65	buc	1,0000	837,60	837,60
		<i>Total</i>	lei			33 202,78
		Total Plafoniere Inclusiv salariu				33 202,78 6 716,16
		1.13. Cabluri / Accesorii				
117	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	52,5000	752,92	39 528,24
118		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHT-LS 3 x 1,5 mm2	m	2 365,0000	13,50	31 927,50
119		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHT-LS 3 x 2,5 mm2	m	955,0000	18,25	17 428,75
120		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHT-LS 4 x 2,5 mm2	m	150,0000	21,08	3 162,00
121		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHT-LS 5 x 2,5 mm2	m	720,0000	26,00	18 720,00
122		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHT-LS 5 x 4 mm2	m	260,0000	49,17	12 784,20
123		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHT-LS 5 x 6 mm2	m	560,0000	71,67	40 135,20
124		Cablu cu conductoare din cupru KBBΓHT-FRLS 2 x 1.5 mm2	m	220,0000	10,00	2 200,00
125		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHT-FRLS 3 x 2,5 mm2	m	20,0000	20,60	412,00
126	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	2,7000	1 106,93	2 988,71
127		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHT-LS 4 x 16 mm2	m	150,0000	171,67	25 750,50
128		Cablu cu conductoare din cupru BBΓHT-FRLS 5 x 16 mm2	m	20,0000	196,67	3 933,40
129		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBΓHT-LS 5 x 70 mm2	m	100,0000	132,50	13 250,00

1	2	3	4	5	6	7
130	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,2000	1 401,05	280,21
131		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГНГ-LS 5 x 120 mm2	m	20,0000	207,50	4 150,00
132	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,2000	1 737,05	347,41
133		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГНГ-LS 5 x 240 mm2	m	20,0000	351,00	7 020,00
134	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	14,0000	428,41	5 997,70
135		Manson terminal 4KHTП1 2,5-16	m	4,0000	433,33	1 733,32
136		Manson terminal 5KHTП-1 2,5-16	m	2,0000	345,00	690,00
137		Manson terminal 5KHTП-1 70-120	m	6,0000	551,67	3 310,02
138		Manson terminal 5KHTП-1 150-240	m	2,0000	1 369,17	2 738,34
		<i>Total</i>	lei			238 487,50
		Total Cabluri / Accesorii Inklusiv salariu				238 487,50 46 890,60
		1.14. Tub tehnic de protec. ie				
139	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	43,7000	1 838,82	80 356,40
140		Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 16 mm	m	2 565,0000	2,65	6 797,25
141		Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 20 mm	m	955,0000	4,10	3 915,50
142		Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 25 mm	m	850,0000	4,88	4 148,00

1	2	3	4	5	6	7
143	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	10,9000	2 549,03	27 784,38
144		Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 32 mm	m	820,0000	14,17	11 619,40
145		Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 40 mm	m	170,0000	6,94	1 179,80
146		Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 50 mm	m	100,0000	16,83	1 683,00
		<i>Total</i>	lei			137 483,73
		Total Tub tehnic de protec. ie Inclusiv salariu				137 483,73 84 901,20
		<i>Total</i>	lei			464 804,32
		<i>CAS</i>	24 %			39 052,17
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			23 172,83
		<i>Total CD</i>				527 029,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			123 665,19
		<i>Total cu CR</i>				650 694,51
		<i>Beneficiu</i>	4 %			26 027,78
		Total Lucrrri de montare Inclusiv salariu				676 722,29 162 717,36
		2. Utilaj				
		2.1. Tablou de eviden.a i anclan. are automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR				
147		Tablou de anclan. are automata a rezervei, IP44 BZUM DDE-3	buc	1,0000	5 146,67	5 146,67
148		Anclansare automata a rezervei AAR	buc	1,0000	2 540,07	2 540,07
149		Intreruptor automat IP 20, Inom #250A, 3P (BA 88-35)	buc	2,0000	2 843,33	5 686,66
150		Demaror electromagnetic 400V 265A KTH-5265	buc	2,0000	3 993,33	7 986,66
151		Transformatoare de current, IP #	buc	2,0000	256,00	512,00

1	2	3	4	5	6	7
		00, U # 0,66kV, I # 250,/5A, Clasa de precizie # 0,5 (ТТН-А)				
152		Contor de evidențor a energiei electrice ZMG-405 CR	buc	1,0000	13 770,00	13 770,00
153		Intreruptor automat cu declancator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #63A, 3P (BA 47-100)	buc	2,0000	299,17	598,34
154		Desc.rc.toare de supratensiune , Uc .230/400V, 3P+N (OPN-04 kV)	buc	2,0000	1 916,17	3 832,34
		<i>Total</i>	lei			40 072,74
		Total Tablou de eviden.ă și anclan.ăre automată a rezervei BZUM DDE-3 AAR Inclusiv salariu				40 072,74
		2.2. Tablou de distribuție general TDG				
155		Tablou de distribu.ție cu lac.t, montare aparent., IP 54 (ИММ-5)	buc	1,0000	1 922,50	1 922,50
156		Intreruptor de sarcină IP 20, 400A, 3P, BP32-37	buc	1,0000	720,83	720,83
157		Intreruptor automat IP 20, 160A, 3P (BA 88-35)	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
158		Intreruptor automat IP 20, 125A, 3P (BA 88-33)	buc	1,0000	1 204,17	1 204,17
159		Intreruptor automat IP 20, 50A, 3P (BA 88-33)	buc	1,0000	1 179,17	1 179,17
160		Intreruptor automat IP 20, 32A, 3P tip C BA47-29	buc	2,0000	94,17	188,34
161		Intreruptor automat IP 20, 25A, 3P tip C BA47-29	buc	1,0000	87,50	87,50
162		Intreruptor automat IP 20, 16A, 3P tip C BA47-29	buc	4,0000	82,15	328,60
163		Intreruptor automat IP 20, 16A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
164		Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	73,33	73,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 474,44
		Total Tablou de distributie general TDG Inclusiv salariu				7 474,44
		2.3. Tablou de distributie puter # TDP 2				
165		Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 41 (ЩРН-II-36)	buc	1,0000	990,00	990,00
166		Intreruptor de sarcina IP 20, 63A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	84,17	84,17
167		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, tip #C# АВДТ32/2P/16/30	buc	8,0000	222,50	1 780,00
		<i>Total</i>	lei			2 854,17
		Total Tablou de distributie puter # TDP 2 Inclusiv salariu				2 854,17
		2.4. Tablou de distributie puter # TDP 3				
168		Tablou de distribu. ie cu lac. t, montare aparent., IP 54 (ЩМП-5)	buc	1,0000	1 922,50	1 922,50
169		Intreruptor de sarcinr IP 20, 250A, 3P, BP32-35	buc	1,0000	2 633,54	2 633,54
170		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, tip #C# АВДТ32/2P/16/30	buc	8,0000	222,50	1 780,00
171		Intreruptor automat IP 20, 32A, 3P tip C BA47-29	buc	9,0000	94,17	847,53
		<i>Total</i>	lei			7 183,57
		Total Tablou de distributie puter # TDP 3 Inclusiv salariu				7 183,57
		2.5. Tablou de distributie iluminat # TDI 2				
172		Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 41 (ЩРН-II-12)	buc	1,0000	164,00	164,00

1	2	3	4	5	6	7
173		Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	81,67	81,67
174		Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc	5,0000	28,33	141,65
		<i>Total</i>	lei			387,32
		Total Tablou de distributie iluminat # TDI 2 Inclusiv salariu				387,32
		2.6. Tablou de distributie iluminat # TDI 3				
175		Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 41 (ИҚРН-II-16)	buc	1,0000	185,66	185,66
176		Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	81,67	81,67
177		Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	3,0000	73,33	219,99
178		Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc	4,0000	30,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			607,32
		Total Tablou de distributie iluminat # TDI 3 Inclusiv salariu				607,32
		2.7. Tablou de distributie iluminat # TDI 4				
179		Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 41 (ИҚРН-II-16)	buc	1,0000	185,66	185,66
180		Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	81,67	81,67
181		Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	2,0000	73,33	146,66
182		Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			443,99
		Total Tablou de distributie				443,99

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat # TDI 4				
		Inclusiv salariu				
		2.8. Tablou de distributie iluminat				
		evacuare # TDIE				
183		Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 55 (КМПН- 24)	buc	1,0000	916,67	916,67
184		Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	81,67	81,67
185		Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc	10,0000	30,00	300,00
186		Centralr Electricr Portabilr (UPS) 3 kVA, 220 V	buc	1,0000	8 088,33	8 088,33
		<i>Total</i>	lei			9 386,67
		Total Tablou de distributie				9 386,67
		iluminat evacuare # TDIE				
		Inclusiv salariu				
		2.9. Tablou de distributie ventilare				
		de evacuare # TDVE				
187		Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 54 (ЩРН-П- 36)	buc	1,0000	990,00	990,00
188		Intreruptor de sarcina IP 20, 100A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	100,00	100,00
189		Intreruptor automat IP 20, 32A, 3P tip D BA47-29	buc	1,0000	94,17	94,17
190		Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
191		Demaror electromagnetic 400V 50A КМИ-35012	buc	1,0000	566,67	566,67
192		Demaror electromagnetic 230V 9A КМИ-10911	buc	1,0000	379,17	379,17
193		Comutator cu cama ПКП63-13	buc	1,0000	590,00	590,00
		<i>Total</i>	lei			2 750,01
		Total Tablou de distributie				2 750,01
		ventilare de evacuare # TDVE				
		Inclusiv salariu				
		2.10. Tablou de distributie				

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare # TDV				
194		Tablou de distribu. ie cu lac.t, montare aparent., IP 54 (ЩМП-5)	buc	1,0000	1 922,50	1 922,50
195		Intreruptor automat IP 20, Inom #200A, 3P (BA 88-35)	buc	1,0000	1 133,33	1 133,33
196		Declansator PH 47	buc	1,0000	356,00	356,00
197		Intrerupator automat ППК32-4 400V, Ireg # 2.5 - 4 A	buc	2,0000	330,83	661,66
198		Intrerupator automat S-ET10E 230V, Ireg # 0.4 - 10 A	buc	3,0000	2 816,00	8 448,00
199		Demaror electromagnetic 400V 65A КМИ-46512	buc	2,0000	674,17	1 348,34
200		Demaror electromagnetic 400V 12A КМИ-11211	buc	2,0000	205,00	410,00
201		Demaror electromagnetic 230V 12A КМИ-11211	buc	3,0000	205,00	615,00
202		Intreruptor automat IP 20, 50A, 3P tip C BA47-29	buc	2,0000	118,00	236,00
203		Intreruptor automat IP 20, 16A, 3P tip C BA47-29	buc	10,0000	82,15	821,50
204		Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	28,33	28,33
205		Comutator cu cama ПКП63-13	buc	2,0000	590,00	1 180,00
206		Comutator cu cama ПКП10-12	buc	3,0000	590,00	1 770,00
		<i>Total</i>	lei			18 930,66
		Total Tablou de distributie ventilare # TDV Inclusiv salariu				18 930,66
		<i>Total</i>	lei			90 090,89
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1 081,09
		Total Utilaj Inclusiv salariu				91 171,98

		Total	lei	767 894,27
		TVA	20 %	153 578,85

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				921 473,12

Intocmit/Verificat

Golban Teodor administrator

**Reparatia partiala a incaperilor
(sala spectatori, scena, sala
multifunctionala) a cladirii cu nr.
cadastral 3133320.357.01, r-nul
Criuleni, sat. Dubasarii Vechi
(ETAPA I)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Echipament electric de forta / Iluminat electric interior (EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 921 473,12 lei

Intocmit in prețuri curente 20.01.2025

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 657,9960	60,00	159 479,76
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	53,9600	60,00	3 237,60
		Total manopera				162 717,36

Materiale:

1.	10	Sina PE	buc	10,0000	54,30	543,00
2.	101	Intreruptor bipolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V	buc	11,0000	55,63	611,93
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0056	24 000,00	134,40
4.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0020	1 500,00	3,00
5.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	30 000,00	3,00
6.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica	t	0,0001	25 000,00	2,50

		"MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare				
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,1147	28 000,00	3 211,60
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	120,00	3,60
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1600	55,00	8,80
10.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "B3AK-1180"	t	0,0000	85 000,00	0,00
11.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	160,00	1,60
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	30,00	0,42
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,1730	35,00	951,07
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	15,00	15,00
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,4400	12,00	29,28
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3544	150,00	53,16
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	734,0800	10,00	7 340,80
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0600	60,00	3,60
19.	1019852	Vopsea	kg	0,1300	75,00	9,75
20.	102	Intreruptor bipolar cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V.	buc	2,0000	89,16	178,32
21.	108	Plafonierr Horoz NEHIR-36, 36 W IP65	buc	23,0000	260,00	5 980,00
22.	109	Plafonierr ARTOS TEB (grad de protectioie IP 65) 15 W	buc	11,0000	78,00	858,00
23.	11	Sina N	buc	10,0000	82,20	822,00
24.	110	LED exterior Horoz HAZEL-32 SMD LED 6400 K, 2240 lm, 32 W, IP 20	buc	47,0000	189,63	8 912,61
25.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	35,00	0,70
26.	111	Tablou de anclan. are automata a rezervei, IP44 BZUM DDE-3	buc	1,0000	5 146,67	5 146,67
27.	111120	Intreruptor de sarcina IP 20, 63A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	84,17	84,17
28.	111121	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, tip #C# ABДТ32/2P/16/30	buc	16,0000	222,50	3 560,00
29.	111126	Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 41 (ЩРН-II-12)	buc	1,0000	164,00	164,00
30.	111127	Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc	4,0000	81,67	326,68
31.	111128	Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc	5,0000	28,33	141,65
32.	111129	Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 41 (ЩРН-II-16)	buc	2,0000	185,66	371,32
33.	111132	Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc	16,0000	30,00	480,00
34.	111137	Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 55 (КМПН-24)	buc	1,0000	916,67	916,67
35.	11114	Intreruptor automat IP 20, 32A, 3P tip C BA47-29	buc	11,0000	94,17	1 035,87
36.	111140	Centralr Electricr Portabilr (UPS) 3 kVA, 220 V	buc	1,0000	8 088,33	8 088,33
37.	111141	Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 54 (ЩРН-II-36)	buc	1,0000	990,00	990,00
38.	111142	Intreruptor de sarcina IP 20, 100A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	100,00	100,00
39.	111143	Intreruptor automat IP 20, 32A, 3P tip D BA47-29	buc	1,0000	94,17	94,17

40.	111145	Demaror electromagnetic 400V 50A КМИ-35012	buc	1,0000	566,67	566,67
41.	111146	Demaror electromagnetic 230V 9A КМИ- 10911	buc	1,0000	379,17	379,17
42.	111147	Comutator cu cama ПКП63-13	buc	1,0000	590,00	590,00
43.	11115	Intreruptor automat IP 20, 25A, 3P tip C BA47-29	buc	1,0000	87,50	87,50
44.	11116	Intreruptor automat IP 20, 16A, 3P tip C BA47-29	buc	4,0000	82,15	328,60
45.	11117	Intreruptor automat IP 20, 16A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
46.	11118	Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	6,0000	73,33	439,98
47.	11119	Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 41 (ЩРН-II-36)	buc	1,0000	990,00	990,00
48.	1112	Anclansare automata a rezervei AAR	buc	1,0000	2 540,07	2 540,07
49.	11120	Intreruptor automat IP 20, 160A, 3P (BA 88-35)	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
50.	11121	Intreruptor automat IP 20, 125A, 3P (BA 88-33)	buc	1,0000	1 204,17	1 204,17
51.	11122	Intreruptor automat IP 20, 50A, 3P (BA 88-33)	buc	1,0000	1 179,17	1 179,17
52.	11123	Intreruptor de sarcinr IP 20, 250A, 3P, BP32-35	buc	1,0000	2 633,54	2 633,54
53.	11125	Contor de evidenor a energiei electrice ZMG-405 CR	buc	1,0000	13 770,00	13 770,00
54.	1113	Intreruptor automat IP 20, Inom #250A, 3P (BA 88-35)	buc	2,0000	2 843,33	5 686,66
55.	1114	Demaror electromagnetic 400V 265A КТИ-5265	buc	2,0000	3 993,33	7 986,66
56.	11149	Intreruptor automat IP 20, Inom #200A, 3P (BA 88-35)	buc	1,0000	1 133,33	1 133,33
57.	1115	Transformatoare de current, IP # 00, U # 0,66kV, I # 250,/5A, Clasa de precizie # 0,5 (ТТИ-A)	buc	2,0000	256,00	512,00
58.	11150	Declansator PH 47	buc	1,0000	356,00	356,00
59.	11151	Intrerupator automat ППК32-4 400V, Ireg # 2.5 - 4 A	buc	2,0000	330,83	661,66
60.	11152	Intrerupator automat S-ET10E 230V, Ireg # 0.4 - 10 A	buc	3,0000	2 816,00	8 448,00
61.	11153	Demaror electromagnetic 400V 65A КМИ-46512	buc	2,0000	674,17	1 348,34
62.	11154	Demaror electromagnetic 400V 12A КМИ-11211	buc	2,0000	205,00	410,00
63.	11155	Demaror electromagnetic 230V 12A КМИ-11211	buc	3,0000	205,00	615,00
64.	11156	Intreruptor automat IP 20, 50A, 3P tip C BA47-29	buc	2,0000	118,00	236,00
65.	11157	Intreruptor automat IP 20, 16A, 3P tip C BA47-29	buc	10,0000	82,15	821,50
66.	11158	Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	28,33	28,33
67.	11159	Comutator cu cama ПКП63-13	buc	2,0000	590,00	1 180,00
68.	1116	Intreruptor automat cu declaneator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #63A, 3P (BA 47-100)	buc	2,0000	299,17	598,34
69.	11160	Comutator cu cama ПКП10-12	buc	3,0000	590,00	1 770,00

70.	1117	Desc.rc.toare de supratensiune , Uc .230/400V, 3P+N (ОПН-04 kV)	buc	2,0000	1 916,17	3 832,34
71.	1118	Tablou de distribu.ie cu lac.t, montare aparent., IP 54 (ЩМП-5)	buc	3,0000	1 922,50	5 767,50
72.	1119	Intreruptor de sarcinr IP 20, 400A, 3P, BP32-37	buc	1,0000	720,83	720,83
73.	112	Plafonierr LTT Armstrong 1200x600, 4000K, 4500 lm, 40 W, IP 40	buc	20,0000	380,00	7 600,00
74.	114	Projector LED ORNO TOS LED SMD 4000 K, 2200 lm, 30 W, IP65	buc	2,0000	415,83	831,66
75.	115	Indicator Exit CCA 5043-1 4.8 W, IP65 3h	buc	5,0000	280,00	1 400,00
76.	116	Aplica LED cu senzor de miscare, LAIXIAOBEI, 24 W, IP 65	buc	1,0000	837,60	837,60
77.	118	Cablu cu conductoare din cupru BBГнг-LS 3 x 1,5 mm2	m	2 365,0000	13,50	31 927,50
78.	119	Cablu cu conductoare din cupru BBГнг-LS 3 x 2,5 mm2	m	955,0000	18,25	17 428,75
79.	120	Cablu cu conductoare din cupru BBГнг-LS 4 x 2,5 mm2	m	150,0000	21,08	3 162,00
80.	121	Cablu cu conductoare din cupru BBГнг-LS 5 x 2,5 mm2	m	720,0000	26,00	18 720,00
81.	122	Cablu cu conductoare din cupru BBГнг-LS 5 x 4 mm2	m	260,0000	49,17	12 784,20
82.	123	Cablu cu conductoare din cupru BBГнг-LS 5 x 6 mm2	m	560,0000	71,67	40 135,20
83.	124	Cablu cu conductoare din cupru KBBГнг-FRLS 2 x 1.5 mm2	m	220,0000	10,00	2 200,00
84.	125	Cablu cu conductoare din cupru BBГнг-FRLS 3 x 2,5 mm2	m	20,0000	20,60	412,00
85.	127	Cablu cu conductoare din cupru BBГнг-LS 4 x 16 mm2	m	150,0000	171,67	25 750,50
86.	128	Cablu cu conductoare din cupru BBГнг-FRLS 5 x 16 mm2	m	20,0000	196,67	3 933,40
87.	129	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГнг-LS 5 x 70 mm2	m	100,0000	132,50	13 250,00
88.	131	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГнг-LS 5 x 120 mm2	m	20,0000	207,50	4 150,00
89.	133	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГнг-LS 5 x 240 mm2	m	20,0000	351,00	7 020,00
90.	135	Manson terminal 4KHTп1 2,5-16	m	4,0000	433,33	1 733,32
91.	136	Manson terminal 5KHTп-1 2,5-16	m	2,0000	345,00	690,00
92.	137	Manson terminal 5KHTп-1 70-120	m	6,0000	551,67	3 310,02
93.	138	Manson terminal 5KHTп-1 150-240	m	2,0000	1 369,17	2 738,34
94.	140	Tub tehnic de protec.ie din PVC, O . 16 mm	m	2 565,0000	2,65	6 797,25
95.	141	Tub tehnic de protec.ie din PVC, O . 20 mm	m	955,0000	4,10	3 915,50
96.	142	Tub tehnic de protec.ie din PVC, O . 25 mm	m	850,0000	4,88	4 148,00
97.	144	Tub tehnic de protec.ie din PVC, O . 32 mm	m	820,0000	14,17	11 619,40
98.	145	Tub tehnic de protec.ie din PVC, O . 40 mm	m	170,0000	6,94	1 179,80
99.	146	Tub tehnic de protec.ie din PVC, O . 50 mm	m	100,0000	16,83	1 683,00
100.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0080	1 500,00	12,00

101.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2130	3,60	0,77
102.	28112363110091	Cutii pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor	buc	70,0000	6,15	430,50
103.	28112363110092	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare in tencuiala	buc	1,0000	41,12	41,12
104.	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 200,00	1,20
105.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 038,9000	1,20	1 246,68
106.	5009062	Papuci de cablu	buc	644,4000	1,20	773,28
107.	5009070	Racordari	10 buc	98,2800	15,00	1 474,20
108.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	4,0000	60,00	240,00
109.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,5019	900,00	451,71
110.	5009264	Teava de policlrorvinila	kg	0,0800	26,00	2,08
111.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4299	150,00	64,48
112.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12,2000	100,00	1 220,00
113.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0080	60,00	0,48
114.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,5873	85,00	49,92
115.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,3620	800,00	289,60
116.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0600	120,00	7,20
117.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0400	65,00	2,60
118.	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	2,7524	65,00	178,90
119.	891	Buton Start / Stop	buc	8,0000	95,60	764,80
120.	94	Priza dubla cu contact de protectie .i oburatoare, montare incorporata, IP44, Inom # 16A, U # 250V.	buc	28,0000	182,50	5 110,00
121.	96	Bloc cu prize Scame E2 5P 1x32A 380V +1x16A 230V IP44	buc	10,0000	1 703,33	17 033,30
122.	98	Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V.	buc	6,0000	123,00	738,00
123.	99	Intreruptor monopolar cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V.	buc	8,0000	61,50	492,00
		Total materiale de constructii				379 751,29

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7580	250,00	189,50
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	250,00	110,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0480	30,00	1,44

4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	51,9400	30,00	1 558,20
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,3000	60,00	78,00
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,0000	45,00	180,00
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	287,3720	35,00	10 058,02
8.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5800	120,00	69,60
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7272	250,00	181,80
		Total utilaje de constructii				12 426,56

Total	lei	767 894,27
TVA	20 %	153 578,85

Total deviz:

921 473,12

Intocmit/Verificat

Golban Teodor administrator

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia partiala a incaperilor (sala spectatori, scena, sala multifunctionala) a cladirii cu nr. cadastral 3133320.357.01, r-nul Criuleni, sat. Dubasarii Vechi (ETAPA I)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrrri de montare				
		1.1. Tablou de eviden.a i anclan. are automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Tablou de anclansare automata a rezervei, IP44 BZUM DDE-3)	buc			215,35
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,35
2	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete	buc			218,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Anclansare automata a rezervei AAR)				
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	35,00	9,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218,50
3	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #250A, 3P (BA 88-35))	buc			192,54
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0420	65,00	2,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,07
4	08-03-530-7	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana (Demaror electromagnetic 400V, Ubobina # 400V, Icontact # 265 A (КТИ-5265))	buc			1 109,07
	1	Muncitor	h-om	5,0100	60,00	300,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	55,00	4,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	30,00	0,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5760	35,00	20,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	60,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0650	75,00	4,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	1 500,00	6,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	150,00	4,65
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	100,00	610,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	60,00	0,24
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	65,00	1,30
	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	0,0720	65,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0190	250,00	4,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0190	250,00	4,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 218,15
5	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune (Transformatoare de current, IP # 00, U # 0,66kV, I # 250,/5A, Clasa de precizie # 0,5 (ТТИ-А))	buc			272,47
	1	Muncitor	h-om	2,4300	60,00	145,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	35,00	13,65
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	800,00	32,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	250,00	9,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	30,00	0,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	250,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			544,94
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (Contor de evidenta a energiei electrice (active / reactive), conectare prin intermediul transformatoarelor de curent, Unom # 3x240/415V, I # 5 (10)A ; 50Hz.dotat cu Modem .i Antena (ZMG-405 CR))	buc			52,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20
		Cheltuieli directe	lei			52,20
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor automat cu declancator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #63A, 3P (BA 47-100))	buc			163,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			327,92
8	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Desc.rc.toare de supratensiune , Uc .230/400V, 3P+N (#O#P#N-04 kV))	buc			72,70
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	35,00	4,90
		Cheltuieli directe	lei			145,40
9	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc			68,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			137,80
10		Sina PE	buc			54,30
	10	Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
		Cheltuieli directe	lei			54,30
11		Sina N	buc			82,20
	11	Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		Cheltuieli directe	lei			82,20
		1.2. Tablou de distributie general TDG				
12	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200##1000. (Tablou de distribu.ie cu lacat, montare aparenta, IP 54 (#Z#M#P-5))	buc			215,35
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
		Cheltuieli directe	lei			215,35
13	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 400A, 3P (BP32-37))	buc			301,62
	1	Muncitor	h-om	4,2800	60,00	256,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5400	35,00	18,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	1,20	14,64
	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	0,1320	65,00	8,58
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		Cheltuieli directe	lei			301,62
14	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #160A, 3P (BA 88-35))	buc			192,53
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0420	65,00	2,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,53
15	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #125A, 3P (BA 88-33))	buc			192,53
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0420	65,00	2,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,53
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #50A, 3P (BA 88-33))	buc			163,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,96
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #32A, 3P tip C (BA47-29))	buc			163,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,92
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #25A, 3P tip C (BA47-29))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,22
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #16A, 3P tip C (BA47-29))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	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	0,0120	65,00	0,78
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			420,86
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #16A, 1P tip C (BA47-29))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			105,22
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #10A, 1P tip C (BA47-29))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			105,22
22	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc			68,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			137,80
23		Sina PE	buc			54,30
	10	Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
		Cheltuieli directe	lei			54,30
24		Sina N	buc			82,20
	11	Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		Cheltuieli directe	lei			82,20
		1.3. Tablou de distributie puter # TDP 2				
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600##600. (Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 41 (#Z#Q#~#P-36))	buc			145,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
		Cheltuieli directe	lei			145,15
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P (BH-32))	buc			163,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			163,96
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			105,22

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom # 16A (Idif # 30mA), 2P, tip #C# (ABJ/T-32))				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			841,72
28	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc			68,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			137,80
29		Sina PE	buc			54,30
	10	Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
		Cheltuieli directe	lei			54,30
30		Sina N	buc			82,20
	11	Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		Cheltuieli directe	lei			82,20
		1.4. Tablou de distributie puter # TDP 3				
31	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200##1000. (Tablou de distribu.ie cu lacat, montare aparenta, IP 54 (#Z#M#P-5))	buc			215,35
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
		Cheltuieli directe	lei			215,35
32	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 250A, 3P (BP32-35))	buc			201,85
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0720	65,00	4,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		Cheltuieli directe	lei			201,85
33	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom # 16A (Idif # 30mA), 2P, tip #C# (ABJ/T-32))	buc			111,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0120	65,00	0,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	60,00	7,80
		Cheltuieli directe	lei			889,72
34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor automat cu declansator	buc			163,96

1	2	3	4	5	6	7
		combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #32A, 3P tip C (BA47-29))				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			1 475,64
35	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc			68,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			137,80
36		Sina PE	buc			54,30
	10	Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
		Cheltuieli directe	lei			54,30
37		Sina N	buc			82,20
	11	Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		Cheltuieli directe	lei			82,20
		1.5. Tablou de distributie iluminat # TDI 2				
38	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600##600. (Tablou de distributie din plastic, montare aparent., IP 41 (#Z#Q#~#P-12))	buc			145,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
		Cheltuieli directe	lei			145,15
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P (BH-32))	buc			163,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			163,96
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #6A, 1P tip C (BA47-29))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			526,08
41	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc			68,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			137,80
42		Sina PE	buc			54,30
	10	Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
		Cheltuieli directe	lei			54,30
43		Sina N	buc			82,20
	11	Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		Cheltuieli directe	lei			82,20
		1.6. Tablou de distributie iluminat # TDI 3				
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600##600. (Tablou de distributie din plastic, montare aparent., IP 41 (#Z#Q#~#P-16))	buc			145,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
		Cheltuieli directe	lei			145,15
45	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P (BH-32))	buc			163,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			163,96
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #10A, 1P tip C (BA47-29))	buc			105,21
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			315,64
47	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #6A, 1P tip C (BA47-29))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			420,86
48	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc			68,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			137,80
49		Sina PE	buc			54,30

1	2	3	4	5	6	7
	10	Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
		Cheltuieli directe	lei			54,30
50		Sina N	buc			82,20
	11	Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		Cheltuieli directe	lei			82,20
		1.7. Tablou de distributie iluminat # TDI 4				
51	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600##600. (Tablou de distributie din plastic, montare aparent., IP 41 (#Z#Q#~#P-16))	buc			145,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
		Cheltuieli directe	lei			145,15
52	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P (BH-32))	buc			163,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			163,96
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #10A, 1P tip C (BA47-29))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			210,43
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #6A, 1P tip C (BA47-29))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			105,22
55	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc			68,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			137,80
56		Sina PE	buc			54,30
	10	Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
		Cheltuieli directe	lei			54,30
57		Sina N	buc			82,20

1	2	3	4	5	6	7
	11	Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		Cheltuieli directe	lei			82,20
		1.8. Tablou de distributie iluminat evacuare # TDIE				
58	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600##600. (Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 55 (#K#M#P#~-24))	buc			145,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
		Cheltuieli directe	lei			145,15
59	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P (BH-32))	buc			163,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			163,96
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #6A, 1P tip C (BA47-29))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			1 052,15
61	10-02-016-06	Centralr Electricr Portabilr (UPS) 3 kVA, 220 V	buc			774,13
	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	606,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 500,00	0,45
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	25 000,00	2,50
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	120,00	3,60
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	85 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	160,00	1,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	35,00	10,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	35,00	0,70
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 200,00	1,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	1,20	12,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	26,00	2,08
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС40"	kg	0,0600	120,00	7,20
	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	0,0200	65,00	1,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	250,00	110,00
		Cheltuieli directe	lei			774,13
62	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc			68,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			137,80
63		Sina PE	buc			54,30

1	2	3	4	5	6	7
	10	Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,30
64		Sina N	buc			82,20
	11	Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,20
		1.9. Tablou de distributie ventilare de evacuare # TDVE				
65	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600##600. (Tablou de distributie din plastic, montare aparent., IP 54 (#Z#Q#~#P-36))	buc			145,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,15
66	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 100A, 3P (BH-32))	buc			163,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,96
67	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #32A, 3P tip D (BA47-29))	buc			163,96
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,96
68	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #6A, 1P tip C (BA47-29))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,22
69	08-03-530-5	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A. (Demaror electromagnetic 400V, Ubobina # 400V, Icontact # 50 A (КМН-35012))	buc			262,39
	1	Muncitor	h-om	3,8600	60,00	231,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0480	65,00	3,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,39
70	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna,	buc			206,62

1	2	3	4	5	6	7
		separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A. (Demaror electromagnetic 230V, Ubobina # 230V, Icontact # 9 A (КМИ-10911))				
	1	Muncitor	h-om	3,1700	60,00	190,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	35,00	13,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	65,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			206,62
71	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2. (Comutator cu cama (ИКИ63-13))	buc			105,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,00	2,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	800,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			105,90
72	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc			68,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			137,80
73		Sina PE	buc			54,30
	10	Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
		Cheltuieli directe	lei			54,30
74		Sina N	buc			82,20
	11	Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		Cheltuieli directe	lei			82,20
		1.10. Tablou de distributie ventilare # TDV				
75	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200##1000. (Tablou de distribu.ie cu lacat, montare aparenta, IP 54 (#Z#M#P-5))	buc			215,35
	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	209,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
		Cheltuieli directe	lei			215,35
76	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #200A, 3P (BA 88-35))	buc			192,53
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	35,00	15,08
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0420	65,00	2,73
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			192,53
77	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Declansator PH 47)	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,22
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intrerupator automat magneto-termic 400V, Ireg # 2.5 - 4 A (IIPK32-4))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,43
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intrerupator automat magneto-termic 230V, Ireg # 0.4 - 10 A (S-ET10E))	buc			105,21
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,71
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,64
80	08-03-530-5	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A. (Demaror electromagnetic 400V, Ubobina # 400V, Icontact # 65 A (КМИ-46512))	buc			262,39
	1	Muncitor	h-om	3,8600	60,00	231,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0480	65,00	3,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,78
81	08-03-530-5	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A. (Demaror electromagnetic 400V, Ubobina # 400V, Icontact # 12 A (КМИ-11211))	buc			262,39
	1	Muncitor	h-om	3,8600	60,00	231,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,00	18,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0480	65,00	3,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,78
82	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A. (Demaror electromagnetic 230V, Ubobina # 230V, Icontact # 12 A (КМИ-11211))	buc			206,61
	1	Muncitor	h-om	3,1700	60,00	190,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	35,00	13,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	65,00	1,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			619,84
83	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			163,96

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #50A, 3P tip C (BA47-29))				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0360	65,00	2,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,92
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #16A, 3P tip C (BA47-29))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 052,15
85	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #10A, 1P tip C (BA47-29))	buc			105,22
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	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	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,22
86	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2. (Comutator cu cama (ИКП63-13))	buc			105,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,00	2,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	800,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,80
87	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2. (Comutator cu cama (ИКП10-12))	buc			105,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,00	2,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	800,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,70
88	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Buton Start / Stop)	buc			105,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,00	2,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	800,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			529,50
89		Buton Start / Stop	buc			95,60
	891	Buton Start / Stop	buc	1,0000	95,60	95,60
		Cheltuieli directe	lei			478,00
90	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc			68,90
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			137,80
91		Sina PE	buc			54,30
	10	Sina PE	buc	1,0000	54,30	54,30
		Cheltuieli directe	lei			54,30
92		Sina N	buc			82,20
	11	Sina N	buc	1,0000	82,20	82,20
		Cheltuieli directe	lei			82,20
		1.11. Prize, intrerupatoare, doze				
93	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 503,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 500,00	4,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,39
	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	0,4200	65,00	27,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			700,84
94		Priza dubla cu contact de protectie .i oburatoare, montare incorporata, IP44, Inom # 16A, U # 250V.	buc			182,50
	94	Priza dubla cu contact de protectie .i oburatoare, montare incorporata, IP44, Inom # 16A, U # 250V.	buc	1,0000	182,50	182,50
		Cheltuieli directe	lei			5 110,00
95	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (Bloc cu prize Scame E2 5P 1x32A 380V +1x16A 230V IP44)	buc			145,15
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
		Cheltuieli directe	lei			1 451,50
96		Bloc cu prize Scame E2 5P 1x32A 380V +1x16A 230V IP44	buc			1 703,33
	96	Bloc cu prize Scame E2 5P 1x32A 380V +1x16A 230V IP44	buc	1,0000	1 703,33	1 703,33
		Cheltuieli directe	lei			17 033,30
97	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 058,71
	1	Muncitor	h-om	32,2000	60,00	1 932,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 500,00	4,29
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,43
		Cheltuieli directe	lei			288,22
98		Intreruptor monopolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V.	buc			123,00

1	2	3	4	5	6	7
	98	Interrupitor monopolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V.	buc	1,0000	123,00	123,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			738,00
99		Interrupitor monopolar cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V.	buc			61,50
	99	Interrupitor monopolar cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V.	buc	1,0000	61,50	61,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			492,00
100	08-03-591-5	Interrupitor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 095,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	60,00	1 968,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 500,00	4,62
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,35
101		Interrupitor bipolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V	buc			55,63
	101	Interrupitor bipolar pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V	buc	1,0000	55,63	55,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			611,93
102		Interrupitor bipolar cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V.	buc			89,16
	102	Interrupitor bipolar cap-scara pentru instalare incorporata IP 20, Inom # 10A, U # 250V.	buc	1,0000	89,16	89,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,32
103	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Cutii pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor)	buc			51,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	60,00	45,60
	28112363110091	Cutii pentru incorporarea in perete a prizelor si intreruptoarelor	buc	1,0000	6,15	6,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	3,60	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 623,26
104	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare in tencuiala)	buc			86,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	60,00	45,60
	28112363110092	Cutii (doze) pentru distributia circuitelor, montare in tencuiala	buc	1,0000	41,12	41,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	3,60	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,73
105	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2. (Buton Start / Stop)	buc			105,90
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,00	2,10
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	800,00	16,00
	0211102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,70
106		Buton Start / Stop	buc			95,60
	891	Buton Start / Stop	buc	1,0000	95,60	95,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			286,80
		1.12. Plafoniere				
107	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			5 280,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 276,80
108		Plafonier Horoz NEHIR-36, 36 W IP65	buc			260,00

1	2	3	4	5	6	7
	108	Plafonierr Horoz NEHIR-36, 36 W IP65	buc	1,0000	260,00	260,00
		Cheltuieli directe	lei			5 980,00
109		Plafonierr ARTOS TEB (grad de protecție IP 65) 15 W	buc			78,00
	109	Plafonierr ARTOS TEB (grad de protecție IP 65) 15 W	buc	1,0000	78,00	78,00
		Cheltuieli directe	lei			858,00
110		LED exterior Horoz HAZEL-32 SMD LED 6400 K, 2240 lm, 32 W, IP 20	buc			189,63
	110	LED exterior Horoz HAZEL-32 SMD LED 6400 K, 2240 lm, 32 W, IP 20	buc	1,0000	189,63	189,63
		Cheltuieli directe	lei			8 912,61
111	08-03-594-17	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			9 923,50
	1	Muncitor	h-om	164,0000	60,00	9 840,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	900,00	47,70
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	85,00	8,50
	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	0,4200	65,00	27,30
		Cheltuieli directe	lei			1 984,70
112		Plafonierr LTT Armstrong 1200x600, 4000K, 4500 lm, 40 W, IP 40	buc			380,00
	112	Plafonierr LTT Armstrong 1200x600, 4000K, 4500 lm, 40 W, IP 40	buc	1,0000	380,00	380,00
		Cheltuieli directe	lei			7 600,00
113	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Indicatori de iluminat de perete.	100 buc			6 517,62
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	150,00	612,00
	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	0,2100	65,00	13,62
		Cheltuieli directe	lei			521,41
114		Projector LED ORNO TOS LED SMD 4000 K, 2200 lm, 30 W, IP65	buc			415,83
	114	Projector LED ORNO TOS LED SMD 4000 K, 2200 lm, 30 W, IP65	buc	1,0000	415,83	415,83
		Cheltuieli directe	lei			831,66
115		Indicator Exit CCA 5043-1 4.8 W, IP65 3h	buc			280,00
	115	Indicator Exit CCA 5043-1 4.8 W, IP65 3h	buc	1,0000	280,00	280,00
		Cheltuieli directe	lei			1 400,00
116		Aplica LED cu senzor de miscare, LAIXIAOBEI, 24 W, IP 65	buc			837,60
	116	Aplica LED cu senzor de miscare, LAIXIAOBEI, 24 W, IP 65	buc	1,0000	837,60	837,60
		Cheltuieli directe	lei			837,60
		1.13. Cabluri / Accesorii				
117	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			752,92
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,82
		Cheltuieli directe	lei			39 528,24
118		Cablu cu conductoare din cupru BBΓнг-LS 3 x 1,5 mm2	m			13,50
	118	Cablu cu conductoare din cupru BBΓнг-LS 3 x 1,5 mm2	m	1,0000	13,50	13,50
		Cheltuieli directe	lei			31 927,50
119		Cablu cu conductoare din cupru BBΓнг-LS 3	m			18,25

1	2	3	4	5	6	7
		x 2,5 mm2				
	119	Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-LS 3 x 2,5 mm2	m	1,0000	18,25	18,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 428,75
120		Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-LS 4 x 2,5 mm2	m			21,08
	120	Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-LS 4 x 2,5 mm2	m	1,0000	21,08	21,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 162,00
121		Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-LS 5 x 2,5 mm2	m			26,00
	121	Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-LS 5 x 2,5 mm2	m	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 720,00
122		Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-LS 5 x 4 mm2	m			49,17
	122	Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-LS 5 x 4 mm2	m	1,0000	49,17	49,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 784,20
123		Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-LS 5 x 6 mm2	m			71,67
	123	Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-LS 5 x 6 mm2	m	1,0000	71,67	71,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 135,20
124		Cablu cu conductoare din cupru KBBГНГ-FRLS 2 x 1.5 mm2	m			10,00
	124	Cablu cu conductoare din cupru KBBГНГ-FRLS 2 x 1.5 mm2	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 200,00
125		Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-FRLS 3 x 2,5 mm2	m			20,60
	125	Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-FRLS 3 x 2,5 mm2	m	1,0000	20,60	20,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,00
126	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 106,93
	1	Muncitor	h-om	18,3000	60,00	1 098,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 988,71
127		Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-LS 4 x 16 mm2	m			171,67
	127	Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-LS 4 x 16 mm2	m	1,0000	171,67	171,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 750,50
128		Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-FRLS 5 x 16 mm2	m			196,67
	128	Cablu cu conductoare din cupru BBГНГ-FRLS 5 x 16 mm2	m	1,0000	196,67	196,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 933,40
129		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГНГ-LS 5 x 70 mm2	m			132,50
	129	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГНГ-LS 5 x 70 mm2	m	1,0000	132,50	132,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 250,00
130	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 401,05
	1	Muncitor	h-om	23,2000	60,00	1 392,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,21

1	2	3	4	5	6	7
131		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГнr-LS 5 x 120 mm2	m			207,50
	131	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГнr-LS 5 x 120 mm2	m	1,0000	207,50	207,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 150,00
132	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 737,05
	1	Muncitor	h-om	28,8000	60,00	1 728,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			347,41
133		Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГнr-LS 5 x 240 mm2	m			351,00
	133	Cablu cu conductoare din aluminiu ABBГнr-LS 5 x 240 mm2	m	1,0000	351,00	351,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 020,00
134	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			428,41
	1	Muncitor	h-om	5,0500	60,00	303,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	24 000,00	9,60
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	30 000,00	0,21
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	900,00	1,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	85,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	30,00	111,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 997,70
135		Manson terminal 4KHTп1 2,5-16	m			433,33
	135	Manson terminal 4KHTп1 2,5-16	m	1,0000	433,33	433,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 733,32
136		Manson terminal 5KHTп-1 2,5-16	m			345,00
	136	Manson terminal 5KHTп-1 2,5-16	m	1,0000	345,00	345,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			690,00
137		Manson terminal 5KHTп-1 70-120	m			551,67
	137	Manson terminal 5KHTп-1 70-120	m	1,0000	551,67	551,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 310,02
138		Manson terminal 5KHTп-1 150-240	m			1 369,17
	138	Manson terminal 5KHTп-1 150-240	m	1,0000	1 369,17	1 369,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 738,34
		1.14. Tub tehnic de protec.ie				
139	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 838,82
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	58,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009061	Fisa de izolat.ie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 356,40
140		Tub tehnic de protec.ie din PVC, O . 16 mm	m			2,65
	140	Tub tehnic de protec.ie din PVC, O . 16 mm	m	1,0000	2,65	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 797,25
141		Tub tehnic de protec.ie din PVC, O . 20 mm	m			4,10
	141	Tub tehnic de protec.ie din PVC, O . 20 mm	m	1,0000	4,10	4,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 915,50
142		Tub tehnic de protec.ie din PVC, O . 25 mm	m			4,88

1	2	3	4	5	6	7
	142	Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 25 mm	m	1,0000	4,88	4,88
		Cheltuieli directe	lei			4 148,00
143	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 549,03
	1	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	2 064,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	58,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	5009061	Fisa de izolat ie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
		Cheltuieli directe	lei			27 784,38
144		Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 32 mm	m			14,17
	144	Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 32 mm	m	1,0000	14,17	14,17
		Cheltuieli directe	lei			11 619,40
145		Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 40 mm	m			6,94
	145	Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 40 mm	m	1,0000	6,94	6,94
		Cheltuieli directe	lei			1 179,80
146		Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 50 mm	m			16,83
	146	Tub tehnic de protec. ie din PVC, O . 50 mm	m	1,0000	16,83	16,83
		Cheltuieli directe	lei			1 683,00
		2. Utilaj				
		2.1. Tablou de eviden.a i anclan. are automata a rezervei BZUM DDE-3 AAR				
147		Tablou de anclan. are automata a rezervei, IP44 BZUM DDE-3	buc			5 146,67
	111	Tablou de anclan. are automata a rezervei, IP44 BZUM DDE-3	buc	1,0000	5 146,67	5 146,67
		Cheltuieli directe	lei			5 146,67
148		Anclansare automata a rezervei AAR	buc			2 540,07
	1112	Anclansare automata a rezervei AAR	buc	1,0000	2 540,07	2 540,07
		Cheltuieli directe	lei			2 540,07
149		Intrruptor automat IP 20, Inom #250A, 3P (BA 88-35)	buc			2 843,33
	1113	Intrruptor automat IP 20, Inom #250A, 3P (BA 88-35)	buc	1,0000	2 843,33	2 843,33
		Cheltuieli directe	lei			5 686,66
150		Demaror electromagnetic 400V 265A КТИ-5265	buc			3 993,33
	1114	Demaror electromagnetic 400V 265A КТИ-5265	buc	1,0000	3 993,33	3 993,33
		Cheltuieli directe	lei			7 986,66
151		Transformatoare de current, IP # 00, U # 0,66kV, I # 250,/5A, Clasa de precizie # 0,5 (ТТИ-А)	buc			256,00
	1115	Transformatoare de current, IP # 00, U # 0,66kV, I # 250,/5A, Clasa de precizie # 0,5 (ТТИ-А)	buc	1,0000	256,00	256,00
		Cheltuieli directe	lei			512,00
152		Contor de evidenior a energiei electrice ZMG-405 CR	buc			13 770,00
	11125	Contor de evidenior a energiei electrice ZMG-405 CR	buc	1,0000	13 770,00	13 770,00
		Cheltuieli directe	lei			13 770,00
153		Intrruptor automat cu declaneator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #63A, 3P (BA 47-100)	buc			299,17
	1116	Intrruptor automat cu declaneator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #63A, 3P (BA 47-100)	buc	1,0000	299,17	299,17
		Cheltuieli directe	lei			598,34

1	2	3	4	5	6	7
154		Desc.rc.toare de supratensiune , Uc .230/400V, 3P+N (OPN-04 kV)	buc			1 916,17
	1117	Desc.rc.toare de supratensiune , Uc .230/400V, 3P+N (OPN-04 kV)	buc	1,0000	1 916,17	1 916,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 832,34
		2.2. Tablou de distributie general TDG				
155		Tablou de distribu.ie cu lac.t, montare aparent., IP 54 (III MPI-5)	buc			1 922,50
	1118	Tablou de distribu.ie cu lac.t, montare aparent., IP 54 (III MPI-5)	buc	1,0000	1 922,50	1 922,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 922,50
156		Intreruptor de sarcinr IP 20, 400A, 3P, BP32-37	buc			720,83
	1119	Intreruptor de sarcinr IP 20, 400A, 3P, BP32-37	buc	1,0000	720,83	720,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,83
157		Intreruptor automat IP 20, 160A, 3P (BA 88-35)	buc			1 740,00
	11120	Intreruptor automat IP 20, 160A, 3P (BA 88-35)	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 740,00
158		Intreruptor automat IP 20, 125A, 3P (BA 88-33)	buc			1 204,17
	11121	Intreruptor automat IP 20, 125A, 3P (BA 88-33)	buc	1,0000	1 204,17	1 204,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 204,17
159		Intreruptor automat IP 20, 50A, 3P (BA 88-33)	buc			1 179,17
	11122	Intreruptor automat IP 20, 50A, 3P (BA 88-33)	buc	1,0000	1 179,17	1 179,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 179,17
160		Intreruptor automat IP 20, 32A, 3P tip C BA47-29	buc			94,17
	11114	Intreruptor automat IP 20, 32A, 3P tip C BA47-29	buc	1,0000	94,17	94,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188,34
161		Intreruptor automat IP 20, 25A, 3P tip C BA47-29	buc			87,50
	11115	Intreruptor automat IP 20, 25A, 3P tip C BA47-29	buc	1,0000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,50
162		Intreruptor automat IP 20, 16A, 3P tip C BA47-29	buc			82,15
	11116	Intreruptor automat IP 20, 16A, 3P tip C BA47-29	buc	1,0000	82,15	82,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			328,60
163		Intreruptor automat IP 20, 16A, 1P tip C BA47-29	buc			30,00
	11117	Intreruptor automat IP 20, 16A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
164		Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc			73,33
	11118	Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	73,33	73,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,33
		2.3. Tablou de distributie puter # TDP 2				
165		Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 41 (III PH-II-36)	buc			990,00
	11119	Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 41 (III PH-II-36)	buc	1,0000	990,00	990,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			990,00
166		Intreruptor de sarcina IP 20, 63A, 3P (BH-32)	buc			84,17
	111120	Intreruptor de sarcina IP 20, 63A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	84,17	84,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,17
167		Intreruptor automat cu protectie diferentiala	buc			222,50

1	2	3	4	5	6	7
		IP 20, tip #C# AB/IT32/2P/16/30				
	111121	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, tip #C# AB/IT32/2P/16/30	buc	1,0000	222,50	222,50
		Cheltuieli directe	lei			1 780,00
		2.4. Tablou de distributie puter # TDP 3				
168		Tablou de distribu.ie cu lac.t, montare aparent., IP 54 (III MPI-5)	buc			1 922,50
	1118	Tablou de distribu.ie cu lac.t, montare aparent., IP 54 (III MPI-5)	buc	1,0000	1 922,50	1 922,50
		Cheltuieli directe	lei			1 922,50
169		Intreruptor de sarcinr IP 20, 250A, 3P, BP32-35	buc			2 633,54
	11123	Intreruptor de sarcinr IP 20, 250A, 3P, BP32-35	buc	1,0000	2 633,54	2 633,54
		Cheltuieli directe	lei			2 633,54
170		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, tip #C# AB/IT32/2P/16/30	buc			222,50
	111121	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, tip #C# AB/IT32/2P/16/30	buc	1,0000	222,50	222,50
		Cheltuieli directe	lei			1 780,00
171		Intreruptor automat IP 20, 32A, 3P tip C BA47-29	buc			94,17
	11114	Intreruptor automat IP 20, 32A, 3P tip C BA47-29	buc	1,0000	94,17	94,17
		Cheltuieli directe	lei			847,53
		2.5. Tablou de distributie iluminat # TDI 2				
172		Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 41 (III PH-II-12)	buc			164,00
	111126	Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 41 (III PH-II-12)	buc	1,0000	164,00	164,00
		Cheltuieli directe	lei			164,00
173		Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc			81,67
	111127	Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	81,67	81,67
		Cheltuieli directe	lei			81,67
174		Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc			28,33
	111128	Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	28,33	28,33
		Cheltuieli directe	lei			141,65
		2.6. Tablou de distributie iluminat # TDI 3				
175		Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 41 (III PH-II-16)	buc			185,66
	111129	Tablou de distribu.ie din plastic, montare aparent., IP 41 (III PH-II-16)	buc	1,0000	185,66	185,66
		Cheltuieli directe	lei			185,66
176		Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc			81,67
	111127	Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	81,67	81,67
		Cheltuieli directe	lei			81,67
177		Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc			73,33
	11118	Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	73,33	73,33
		Cheltuieli directe	lei			219,99
178		Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc			30,00
	111132	Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			120,00
		2.7. Tablou de distributie iluminat # TDI 4				

1	2	3	4	5	6	7
179		Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 41 (ШПН-II-16)	buc			185,66
	111129	Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 41 (ШПН-II-16)	buc	1,0000	185,66	185,66
		Cheltuieli directe	lei			185,66
180		Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc			81,67
	111127	Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	81,67	81,67
		Cheltuieli directe	lei			81,67
181		Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc			73,33
	11118	Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	73,33	73,33
		Cheltuieli directe	lei			146,66
182		Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc			30,00
	111132	Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			30,00
		2.8. Tablou de distributie iluminat evacuare # TDIE				
183		Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 55 (КМПН-24)	buc			916,67
	111137	Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 55 (КМПН-24)	buc	1,0000	916,67	916,67
		Cheltuieli directe	lei			916,67
184		Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc			81,67
	111127	Intreruptor de sarcina IP 20, 32A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	81,67	81,67
		Cheltuieli directe	lei			81,67
185		Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc			30,00
	111132	Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			300,00
186		Centralr Electricr Portabilr (UPS) 3 kVA, 220 V	buc			8 088,33
	111140	Centralr Electricr Portabilr (UPS) 3 kVA, 220 V	buc	1,0000	8 088,33	8 088,33
		Cheltuieli directe	lei			8 088,33
		2.9. Tablou de distributie ventilare de evacuare # TDVE				
187		Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 54 (ШПН-II-36)	buc			990,00
	111141	Tablou de distribu. ie din plastic, montare aparent., IP 54 (ШПН-II-36)	buc	1,0000	990,00	990,00
		Cheltuieli directe	lei			990,00
188		Intreruptor de sarcina IP 20, 100A, 3P (BH-32)	buc			100,00
	111142	Intreruptor de sarcina IP 20, 100A, 3P (BH-32)	buc	1,0000	100,00	100,00
		Cheltuieli directe	lei			100,00
189		Intreruptor automat IP 20, 32A, 3P tip D BA47-29	buc			94,17
	111143	Intreruptor automat IP 20, 32A, 3P tip D BA47-29	buc	1,0000	94,17	94,17
		Cheltuieli directe	lei			94,17
190		Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc			30,00
	111132	Intreruptor automat IP 20, 6A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			30,00
191		Demaror electromagnetic 400V 50A КМИ-35012	buc			566,67
	111145	Demaror electromagnetic 400V 50A КМИ-35012	buc	1,0000	566,67	566,67
		Cheltuieli directe	lei			566,67
192		Demaror electromagnetic 230V 9A КМИ-	buc			379,17

1	2	3	4	5	6	7
		10911				
	111146	Demaror electromagnetic 230V 9A КМИ-10911	buc	1,0000	379,17	379,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,17
193		Comutator cu cama ПКП63-13	buc			590,00
	111147	Comutator cu cama ПКП63-13	buc	1,0000	590,00	590,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			590,00
		2.10. Tablou de distributie ventilare # TDV				
194		Tablou de distribu. ie cu lac.t, montare aparent., IP 54 (ЩМП-5)	buc			1 922,50
	1118	Tablou de distribu. ie cu lac.t, montare aparent., IP 54 (ЩМП-5)	buc	1,0000	1 922,50	1 922,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 922,50
195		Intreruptor automat IP 20, Inom #200A, 3P (BA 88-35)	buc			1 133,33
	11149	Intreruptor automat IP 20, Inom #200A, 3P (BA 88-35)	buc	1,0000	1 133,33	1 133,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 133,33
196		Declansator PH 47	buc			356,00
	11150	Declansator PH 47	buc	1,0000	356,00	356,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,00
197		Intrerupator automat ППК32-4 400V, Ireg # 2.5 - 4 A	buc			330,83
	11151	Intrerupator automat ППК32-4 400V, Ireg # 2.5 - 4 A	buc	1,0000	330,83	330,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			661,66
198		Intrerupator automat S-ET10E 230V, Ireg # 0.4 - 10 A	buc			2 816,00
	11152	Intrerupator automat S-ET10E 230V, Ireg # 0.4 - 10 A	buc	1,0000	2 816,00	2 816,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 448,00
199		Demaror electromagnetic 400V 65A КМИ-46512	buc			674,17
	11153	Demaror electromagnetic 400V 65A КМИ-46512	buc	1,0000	674,17	674,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 348,34
200		Demaror electromagnetic 400V 12A КМИ-11211	buc			205,00
	11154	Demaror electromagnetic 400V 12A КМИ-11211	buc	1,0000	205,00	205,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,00
201		Demaror electromagnetic 230V 12A КМИ-11211	buc			205,00
	11155	Demaror electromagnetic 230V 12A КМИ-11211	buc	1,0000	205,00	205,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,00
202		Intreruptor automat IP 20, 50A, 3P tip C BA47-29	buc			118,00
	11156	Intreruptor automat IP 20, 50A, 3P tip C BA47-29	buc	1,0000	118,00	118,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,00
203		Intreruptor automat IP 20, 16A, 3P tip C BA47-29	buc			82,15
	11157	Intreruptor automat IP 20, 16A, 3P tip C BA47-29	buc	1,0000	82,15	82,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			821,50
204		Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc			28,33
	11158	Intreruptor automat IP 20, 10A, 1P tip C BA47-29	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
205		Comutator cu cama ПКП63-13	buc			590,00
	11159	Comutator cu cama ПКП63-13	buc	1,0000	590,00	590,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 180,00
206		Comutator cu cama ПКП10-12	buc			590,00

1	2	3	4	5	6	7
	11160	Comutator cu cama ПКП10-12	buc	1,0000	590,00	590,00
		Cheltuieli directe	lei			1 770,00

APROBAT:

Intocmit/Verificat

Golban Teodor administrator