

**Lucrari de constructie a unui
Obiect de infrastructura militara
in cadrul Proiectului Tabara
Militara nr.136, Bacioi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
5.2E Marca EEEF/IEI**

Valoarea de deviz 598 979,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=30m)	m3	9,000	79,80 79,80	718,20 718,20
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	9,000	58,20 58,20	523,80 523,80
		<i>Total</i>	lei			1 242,00
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			298,08
		<i>TCD</i>				1 540,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			92,40
		<i>Total</i>				1 632,48
		<i>Beneficiu</i>	4 %			65,30
		<i>Total</i>				1 697,78
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 697,78 1 242,00
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
3	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100, BPY-1A-10	buc	1,000	883,04 279,60	883,04 279,60
4	08-03-523-2	-Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	6,000	102,40 73,80	614,42 442,80
5	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000	52,38 52,20	104,76 104,40
6	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, YABP	buc	1,000	462,54 139,20	462,54 139,20
7	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	52,38 52,20	52,38 52,20
8	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	4,000	111,92 93,60	447,68 374,40
9	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, (ГПИЦ1)	buc	1,000	462,54 139,20	462,54 139,20
10	08-03-521-15	-Declansator, 100A	buc	1,000	253,74 168,60	253,74 168,60
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	311,08 139,20	311,08 139,20
12	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	1,000	111,92 93,60	111,92 93,60
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	2,000	33,24 31,20	66,47 62,40
14	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, (ГПИЦ2)	buc	1,000	462,54 139,20	462,54 139,20
15	08-03-521-	-Declansator, 100A	buc	1,000	253,74	253,74

1	2	3	4	5	6	7
	15				168,60	168,60
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	311,08 139,20	311,08 139,20
17	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	2,000	111,92 93,60	223,84 187,20
18	08-03-526-1	-Declansator independent, PH-47	buc	1,000	111,92 93,60	111,92 93,60
19	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	2,000	33,24 31,20	66,47 62,40
20	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, (PII1)	buc	1,000	462,54 139,20	462,54 139,20
21	08-03-521-15	-Declansator, 100A	buc	1,000	253,74 168,60	253,74 168,60
22	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	16,000	111,92 93,60	1 790,71 1 497,60
23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	2,000	33,24 31,20	66,47 62,40
24	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, (PII2)	buc	1,000	462,54 139,20	462,54 139,20
25	08-03-521-15	-Declansator, 100A	buc	1,000	253,74 168,60	253,74 168,60
26	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	14,000	111,92 93,60	1 566,87 1 310,40
27	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	2,000	33,24 31,20	66,47 62,40
28	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,000	462,54 139,20	462,54 139,20

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PII3)				
29	08-03-521-15	-Declansator, 100A	buc	1,000	253,74 168,60	253,74 168,60
30	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	6,000	111,92 93,60	671,52 561,60
31	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	2,000	33,24 31,20	66,47 62,40
32	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (III01)	buc	1,000	246,83 201,60	246,83 201,60
33	08-03-521-15	-Declansator, tripolar 40A	buc	1,000	253,74 168,60	253,74 168,60
34	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	3,000	111,92 93,60	335,76 280,80
35	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	2,000	33,24 31,20	66,47 62,40
36	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (III01)	buc	1,000	246,83 201,60	246,83 201,60
37	08-03-521-15	-Declansator, tripolar 40A	buc	1,000	253,74 168,60	253,74 168,60
38	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	3,000	111,92 93,60	335,76 280,80
39	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	2,000	33,24 31,20	66,47 62,40
40	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	2,000	91,40 85,80	182,79 171,60
41	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	3,000	552,14 237,60	1 656,43 712,80

1	2	3	4	5	6	7
42	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	3,000	222,34 108,00	667,02 324,00
43	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,490	34 660,90 10 140,00	16 983,84 4 968,60
44	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,130	29 022,77 5 280,00	3 772,96 686,40
45	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,100	7 645,40 5 892,00	764,54 589,20
46	08-03-593-10	Anticolant u directie de esire	100 buc	0,100	7 645,40 5 892,00	764,54 589,20
47	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,200	2 625,35 2 370,00	525,07 474,00
48	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,080	2 878,12 2 634,00	230,25 210,72
49	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,660	2 847,61 2 592,00	1 879,42 1 710,72
50	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	22,850	1 918,71 1 146,00	43 842,42 26 186,10
51	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	3,300	3 767,92 2 256,00	12 434,12 7 444,80
52	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,050	23 958,00 3 732,00	1 197,90 186,60
53	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m	10 buc	0,300	2 731,40 497,40	819,42 149,22
54	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,300	5 539,20 1 140,00	1 661,76 342,00
55	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m	0,250	3 654,88 1 140,00	913,72 285,00
56	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in teava pozata, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	13,750	881,50 744,00	12 120,63 10 230,00

1	2	3	4	5	6	7
57	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	3,300	936,22 696,00	3 089,52 2 296,80
58	3370007-111	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP30	buc	2,000	801,38 0,00	1 602,76 0,00
59	91924	Cablu N2XH-0,66 2x1.5mm2	m	125,000	10,96 0,00	1 370,00 0,00
60	91923	Cablu N2XH-0,66 3x1.5mm2	m	485,000	20,08 0,00	9 738,80 0,00
61	91927	Cablu N2XH-0,66 4x1,5mm2	m	40,000	25,94 0,00	1 037,60 0,00
62	91922	Cablu N2XH-0,66 3x2.5mm2	m	960,000	27,41 0,00	26 313,60 0,00
63	335000213-12	Cablu armat N2XH 4x2.5mm2	m	5,000	42,16 0,00	210,80 0,00
64	91938	Cablu N2XH-0,66 5x2,5mm2	m	15,000	63,25 0,00	948,75 0,00
65	91921-11	Cablu N2XH-0,66 5x4mm2	m	20,000	64,99 0,00	1 299,80 0,00
66	91940	Cablu N2XH-0,66 5x6mm2	m	55,000	105,41 0,00	5 797,55 0,00
67	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	10,000	1 088,23 0,00	10 882,30 0,00
68	33400171-04	Corp de iluminat cu lampi led , Pn=13W, IP65 CD led 13 cu bloc de alimentare	buc	3,000	1 003,75 0,00	3 011,25 0,00
69	33411250-03	Autocolant cu directie de esire (verde)	buc	10,000	18,34 0,00	183,40 0,00
70	33600173-187	Intrerupator cu 1 lapa tip. A16-2111	buc	20,000	35,75 0,00	715,00 0,00
71	33600173-188	Intrerupator cu 2 clape tip. A56-2112	buc	8,000	42,90 0,00	343,20 0,00
72	3360219-3	Priza unica cu contact de impamintare 220V, 16a IP2044 PA 16-254	buc	40,000	26,40 0,00	1 056,00 0,00
73	3360219-4	Priza tripla cu contact de impamintare 220V, 16a IP20 PA 16-0162	buc	26,000	52,25 0,00	1 358,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
74	33600174-081	Rack de montare (pentru instalarea prizelor) K-314	buc	4,000	616,69 0,00	2 466,76 0,00
75	441000-1602	Teava gofrata cu intindere ПВХ d=25mm CTG20-25-K41	m	2 285,000	5,43 0,00	12 407,55 0,00
76	3337100091	Canal pentru cablu PVC neinflamabil 25x25mm	m	330,000	12,29 0,00	4 055,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			201 688,78
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			15 900,13
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			5 192,89
		<i>Cmd</i>	2 %			2 596,44
		<i>TCD</i>				225 378,24
		<i>Chelruieli de regie</i>	60 %			39 750,34
		<i>Total</i>				265 128,58
		<i>Beneficiu</i>	4 %			10 605,14
		<i>Total</i>				275 733,72
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				275 733,72 66 250,56
		3. Utilaj				
77	555100022	Instalatie de bransament 380/220V 50Гц , cu comutator 250A,IP30, BPY1A-10YXJ14, dim.1700x800x440 (BY)	buc	1,000	12 430,48 0,00	12 430,48 0,00
78	3370201-152	-Siguranta ПН2-250 80A	buc	6,000	81,59 0,00	489,54 0,00
79	55501552-10	-Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 40A	buc	1,000	7 177,50 0,00	7 177,50 0,00
80	55501552-11	-Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 60A	buc	1,000	7 177,50 0,00	7 177,50 0,00
81	5552013-011	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-116-25-54YX (IP54) (YABP)	buc	1,000	7 700,00 0,00	7 700,00 0,00
82	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	89,58 0,00	89,58 0,00
83	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol,	buc	1,000	89,58	89,58

1	2	3	4	5	6	7
		10A, BA47-29//3/10C			0,00	0,00
84	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	2,000	30,65	61,30
					0,00	0,00
85	55501552-13	-Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 10A	buc	1,000	7 177,50	7 177,50
					0,00	0,00
86	5550086-071	Dulap de distributie ЩРН-243-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (ГРЩ1)	buc	1,000	635,71	635,71
					0,00	0,00
87	555-100012-6	Intreruptor BH32/4/100 , 100A	buc	1,000	160,67	160,67
					0,00	0,00
88	5550244-14	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1,000	103,20	103,20
					0,00	0,00
89	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	89,58	89,58
					0,00	0,00
90	555000073-125	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc	1,000	21,45	21,45
					0,00	0,00
91	555000073-126	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc	1,000	17,47	17,47
					0,00	0,00
92	5550086-071	Dulap de distributie ЩРН-243-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (ГРЩ2)	buc	1,000	635,71	635,71
					0,00	0,00
93	555-100012-6	Intreruptor BH32/4/100 , 100A	buc	1,000	160,67	160,67
					0,00	0,00
94	5550244-14	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1,000	103,20	103,20
					0,00	0,00
95	5550244-12	-Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29//3/25C	buc	1,000	89,58	89,58
					0,00	0,00
96	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,000	89,58	89,58
					0,00	0,00
97	555000260	-Declansator independent PH-47	buc	1,000	325,69	325,69
					0,00	0,00
98	555000073-125	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc	1,000	21,45	21,45
					0,00	0,00
99	555000073-126	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc	1,000	17,47	17,47
					0,00	0,00
100	5550086-112	Dulap de distributie ЩРН-483-1 36 УХЛ3 IP31, 620x310x120 (РП1)	buc	1,000	1 002,34	1 002,34
					0,00	0,00
101	555-	Intreruptor BH32/4/100 , 100A	buc	1,000	160,67	160,67

1	2	3	4	5	6	7
	100012-6				0,00	0,00
102	5550297-101	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	15,000	234,81 0,00	3 522,15 0,00
103	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,000	30,65 0,00	30,65 0,00
104	555000073-111	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (galben) ШНИ- 6x9-18 У2-Ж	buc	1,000	34,32 0,00	34,32 0,00
105	555000073-112	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (albastru) ШНИ- 6x9-18 У2-С	buc	1,000	28,03 0,00	28,03 0,00
106	5550086-112	Dulap de distributie ЩРН-48з-1 36 УХЛ3 IP31, 620x310x120 (РП2)	buc	1,000	1 002,34 0,00	1 002,34 0,00
107	555-100012-6	Intreruptor ВН32/4/100 , 100А	buc	1,000	160,67 0,00	160,67 0,00
108	5550297-101	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	13,000	234,81 0,00	3 052,53 0,00
109	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,000	30,65 0,00	30,65 0,00
110	555000073-111	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (galben) ШНИ- 6x9-18 У2-Ж	buc	1,000	34,32 0,00	34,32 0,00
111	555000073-112	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (albastru) ШНИ- 6x9-18 У2-С	buc	1,000	28,03 0,00	28,03 0,00
112	5550086-07	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (РП3)	buc	1,000	591,32 0,00	591,32 0,00
113	555-100012-6	Intreruptor ВН32/4/100 , 100А	buc	1,000	160,67 0,00	160,67 0,00
114	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	2,000	30,65 0,00	61,30 0,00
115	5550237-14	Intrerupator automat 1p, 20A, BA47-29/1/20C	buc	4,000	30,65 0,00	122,60 0,00
116	555000073-125	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc	1,000	21,45 0,00	21,45 0,00
117	555000073	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc	1,000	17,47	17,47

1	2	3	4	5	6	7
	-126				0,00	0,00
118	5550086-07	Dulap de distributie ЩРН-243-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (ЩО1)	buc	1,000	591,32 0,00	591,32 0,00
119	555-100012-4	Intreruptor ВН32/4/40 , 40А	buc	1,000	91,30 0,00	91,30 0,00
120	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10А, ВА47-29/1/10В	buc	3,000	30,65 0,00	91,95 0,00
121	555000073-125	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc	1,000	21,45 0,00	21,45 0,00
122	555000073-126	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc	1,000	17,47 0,00	17,47 0,00
123	5550086-05	Dulap de distributie ЩРН-183-1 36 УХЛ3 IP54, 265x440x120 (ЩАО1)	buc	1,000	688,91 0,00	688,91 0,00
124	555-100012-4	Intreruptor ВН32/4/40 , 40А	buc	1,000	91,30 0,00	91,30 0,00
125	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10А, ВА47-29/1/10В	buc	2,000	30,65 0,00	61,30 0,00
126	555000240-14	Intreruptor crepuscular IC-50 1P 10А	buc	1,000	174,16 0,00	174,16 0,00
127	555000073-125	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc	1,000	21,45 0,00	21,45 0,00
128	555000073-126	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc	1,000	17,47 0,00	17,47 0,00
129	3370305-03	-Contactor КМИ-11260 12А in invelis (в оболочке) , 220В/АС3 IP54	buc	1,000	483,71 0,00	483,71 0,00
130	3370305-01	-Contactor КМИ-10960 9А in invelis (в оболочке) , 220В/АС3 IP54	buc	2,000	481,23 0,00	962,46 0,00
131	33410011-2	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1 "stop"	buc	3,000	44,91 0,00	134,73 0,00
132	33400169-06	Corp de iluminat cu lampi led OWP/R LED595, 220V, IP65 35W	buc	38,000	2 112,00 0,00	80 256,00 0,00
133	33400169-07	Corp de iluminat cu lampi led OWP/R LED595, 220V, IP65 35W (cu bloc de alimentare de urgenta)	buc	11,000	5 016,00 0,00	55 176,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
134	33411250-01	Indicator de iesire cu acumulator 220V,5W, 3ore LYRA-4223-4 LED	buc	10,000	2 528,24 0,00	25 282,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			219 089,30
		<i>Cmd</i>	1,2 %			2 629,07
		Total Utilaj Inclusiv salariu				221 718,37

		Total	lei	499 149,87
		TVA	20 %	99 829,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		598 979,84 67 492,56

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a unui
Obiect de infrastructura militara
in cadrul Proiectului Tabara
Militara nr.136, Bacioi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
5.2E Marca EEEF/IEI**

Valoarea de deviz 598 979,84 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 104,176	60,00	66 250,560
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,080	60,00	64,800
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,620	60,00	1 177,200
		Total manopera				67 492,56

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,002	5 426,30	10,853
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,048	20 471,00	982,608
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	24 200,00	48,400
4.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	2 978,80	26,809
5.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,111	17 660,14	1 960,275
6.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	21 083,34	21,083
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	21 846,00	43,692
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	28,564	71,70	2 048,039
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,100	24,20	2,423
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,876	58,08	573,597
11.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,490	58,08	28,462
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	331,830	27,50	9 125,325
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,069	43,12	175,457
14.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,040	23,10	0,924
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	331,830	14,30	4 745,169
16.	1019372	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,020	21 083,34	421,667
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,685	71,50	48,978
18.	1019852	Vopsea	kg	3,760	75,37	283,389
19.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	4,570	137,50	628,375
20.	1241	Declansator independent PH-47	buc	1,000	325,69	325,690
21.	12411	Contactator КМИ-11260 , 12А in invelis (в оболочке) , 220В/AC3 IP54	buc	1,000	483,71	483,710
22.	12414	Cablu armat N2XH 4x2.5mm2	m	5,000	42,16	210,800
23.	124144	Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 10A	buc	1,000	7 177,50	7 177,500
24.	1244444441	Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 40A	buc	1,000	7 177,50	7 177,500
25.	141241	Corp de iluminat cu lampi led , Pn=13W, IP65 CD led 13 cu bloc de alimentare	buc	3,000	1 003,75	3 011,250
26.	1414	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	10,000	1 088,23	10 882,300
27.	141411	Corp de iluminat cu lampi led OWP/R LED595, 220V, IP65 35W (cubloc de alimentare de urgenta)	buc	11,000	5 016,00	55 176,000
28.	14211	Cablu N2XH-0,66 3x1.5mm2	m	485,000	20,08	9 738,800
29.	1444	Cablu N2XH-0,66 3x2.5mm2	m	960,000	27,41	26 313,600
30.	15515	Intreruptor IC-50 1P 10A	buc	1,000	174,16	174,160
31.	155515	Intreruptor cu pirghie BH32/4/40, 40A	buc	2,000	91,30	182,600
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,207	16 830,00	3 483,810
33.	214124	Contactator КМИ-10960 9А in invelis , 220В/AC3 IP54	buc	2,000	481,23	962,460
34.	214444444444	Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 60A	buc	1,000	7 177,50	7 177,500

35.	23525	Indicator de iesire cu acumulator 220V,5W, 3ore LYRA-4223-4 LED	buc	10,000	2 528,24	25 282,400
36.	252	Siguranta ПН2-250 80A	buc	6,000	81,59	489,540
37.	2525	Teava gofrata cu intindere ПВХ d=25mm CTG20-25-K41	m	2 285,000	5,43	12 407,550
38.	252523	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-116-25-54YX (IP54)	set	1,000	7 700,00	7 700,000
39.	25256	Intreupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	4,000	30,65	122,600
40.	253252	Rack de montare (pentru instalarea prizelor) K-314	buc	4,000	616,69	2 466,760
41.	333	Autocolant cu directie de esire (verde)	buc	10,000	18,34	183,400
42.	335	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (albastru) ШНИ- 6x9-18 У2-Ж	buc	2,000	34,32	68,640
43.	3360219-3	Priza unica cu contact de impamintare 220V, 16a IP2044 PA 16-254	buc	40,000	26,40	1 056,000
44.	3360219-4	Priza tripla cu contact de impamintare 220V, 16a IP20 PA 16-0162	buc	26,000	52,25	1 358,500
45.	3370007-111	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP30	buc	2,000	801,38	1 602,760
46.	3876	Intreupator cu 2 clape tip. A56-224	buc	8,000	42,90	343,200
47.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,480	1 155,00	554,400
48.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,007	247,50	1,732
49.	4121	Cablu N2XH-0,66 2x1.5mm2	m	125,000	10,96	1 370,000
50.	412124	Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc	5,000	21,45	107,250
51.	41325	Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc	5,000	17,47	87,350
52.	424141	Corp de iluminat cu lampi led OWP/R LED595, 220V, IP65 35W	buc	38,000	2 112,00	80 256,000
53.	4353	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120	set	2,000	591,32	1 182,640
54.	44444	Canal pentru cablu neinflamabil PVC 25x25mm	m	330,000	12,29	4 055,700
55.	44445	Dulap de distributie ЩРН-18з-1 36 УХЛ3 IP31, 265x440x120	set	1,000	688,91	688,910
56.	45432	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (albastru) ШНИ- 6x9-18 У2С	buc	2,000	28,03	56,060
57.	5009030	Flanse	10 buc	22,850	1,98	45,243
58.	5009031	Scoabe	10 buc	6,315	3,85	24,313
59.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,082	110,00	9,020
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	42,000	0,11	4,620
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	85,200	4,62	393,624
62.	5009070	Racordari	10 buc	45,700	5,50	251,350
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,000	6,60	66,000
64.	5009090	Profil de montaj	buc	11,425	200,20	2 287,285
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,069	110,00	7,590
66.	5009113	Prezoane	buc	126,480	110,00	13 912,800
67.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,968	110,00	106,480
68.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,265	165,00	208,725
69.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,984	26,40	52,379
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,640	35,64	22,811
71.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,276	16,50	4,554
72.	5009619	Ate de cusut	kg	0,060	99,00	5,940
73.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,081	19,80	1,604
74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	7,733	275,00	2 126,575
75.	52352	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1	buc	3,000	44,91	134,730

		"stop" rosu				
76.	52525	Instalatie de bransament 380/220V 50Гц , cu comutator 250A,IP30, БРУ1А- 10УХЛ4	buc	1,000	12 430,48	12 430,480
77.	52525	Dulap de distributie ЩРН-48з-1 36 УХЛ3 IP31, 620x310x120	set	2,000	1 002,34	2 004,680
78.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,546	191,40	104,504
79.	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	1,699	101,20	171,934
80.	652352	Intreruptor cu pirghie BH32/4/100, 100A	buc	5,000	160,67	803,350
81.	66654	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120	set	2,000	635,71	1 271,420
82.	7654	Intrerupator automat cu 1pol, 10A, BA47- 29/1/10C	buc	2,000	30,65	61,300
83.	76543	Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29/3/25C	buc	1,000	89,58	89,580
84.	76543456	Intrerupator tip. A16-2111	buc	20,000	35,75	715,000
85.	76554	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47- 29/3/16C	buc	3,000	89,58	268,740
86.	776	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47- 29/3/10C	buc	1,000	89,58	89,580
87.	8765	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47- 29/1/10B	buc	5,000	30,65	153,250
88.	87654	Intrerupator automat cu 1 pol, 20A, BA47- 29/1/20C	buc	4,000	30,65	122,600
89.	87654234	Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29/3/40C	buc	2,000	103,20	206,400
90.	876545	Intrerupator automat de diferentiere AD- 12/2/16/30, 16A, 30mA	buc	28,000	234,81	6 574,680
91.	91921-11	Cablu N2XH-0.66 5x4mm2	m	20,000	64,99	1 299,800
92.	91927	Cablu N2XH-0,66 4x1,5mm2	m	40,000	25,94	1 037,600
93.	91938	Cablu N2XH-0,66 5x2,5mm2	m	15,000	63,25	948,750
94.	91940	Cablu N2XH-0,66 5x6mm2	m	55,000	105,41	5 797,550
Total materiale de constructii						348 911,51

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	9,014	9,00	81,126
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	9,075	22,50	204,188
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	9,075	22,50	204,188
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	37,950	27,00	1 024,650
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	28,096	60,00	1 685,760
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	2,182	18,00	39,276
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	32,025	27,00	864,675
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	9,876	13,50	133,326
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	68,199	18,00	1 227,582
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	1,870	27,00	50,490
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	11,196	9,00	100,764
Total utilaje de constructii						5 616,01

Total	lei	499 149,8 7
TVA	20 %	99 829,97

Total deviz: **598 979,8**
4

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a unui Obiect de Investitor OOO
infrastructura militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136, Bacioi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=30m)	m3			79,80 79,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	60,00	72,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	60,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			718,20
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			58,20 58,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			523,80
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100, BPY-1A-10	buc			883,04 279,60
	1	Muncitor	h-om	4,6600	60,00	279,60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	71,70	21,51
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	58,08	3,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	75,37	3,77
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	16 830,00	504,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,4100	9,00	3,69
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,0400	60,00	62,40

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,4100	9,00	3,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			883,04
4	08-03-523-2	-Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			102,40
						73,80
	1	Muncitor	h-om	1,2300	60,00	73,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	24,20	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	58,08	12,08
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	71,50	0,57
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,62	9,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	99,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	191,40	0,96
	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	101,20	2,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	13,50	0,81
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,1000	27,00	2,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			614,42
5	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			52,38
						52,20
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	9,00	0,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	9,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,76
6	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, YABP	buc			462,54
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	71,70	10,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	58,08	9,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,37	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 830,00	252,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	9,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	9,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,54
7	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			52,38
						52,20
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	9,00	0,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	9,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,38
8	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			111,92
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	71,70	5,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	71,50	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,37	2,71
	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	101,20	1,21
	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	13,50	0,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			447,68
9	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, (ГРЩ1)	buc			462,54 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	71,70	10,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	58,08	9,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,37	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 830,00	252,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	9,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	9,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,54
10	08-03-521-15	-Declansator, 100A	buc			253,74 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	24,20	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,08	30,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	71,50	2,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	75,37	5,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,62	28,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,64	0,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	99,00	0,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	191,40	9,19
	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	0,0720	101,20	7,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	13,50	0,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,74
11	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			311,08 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	71,70	5,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	24,20	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	58,08	22,07
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	27,50	33,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	14,30	17,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	71,50	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,37	3,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	16 830,00	33,66
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,62	28,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,60	6,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,64	0,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	99,00	0,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	191,40	1,72
	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	101,20	3,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	9,00	0,04
	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	13,50	0,54
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,2000	27,00	5,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0050	9,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			311,08
12	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			111,92 93,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	71,70	5,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	71,50	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,37	2,71
	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	101,20	1,21
	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	13,50	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,92
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			33,24
						31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	58,08	2,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,47
14	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, (ГРЩ2)	buc			462,54
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	71,70	10,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	58,08	9,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,37	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 830,00	252,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	9,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	9,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,54
15	08-03-521-15	-Declansator, 100A	buc			253,74
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	24,20	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,08	30,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	71,50	2,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	75,37	5,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,62	28,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,64	0,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	99,00	0,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	191,40	9,19
	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	101,20	7,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	13,50	0,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,74
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			311,08
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	71,70	5,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	24,20	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	58,08	22,07
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	27,50	33,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	14,30	17,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	71,50	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,37	3,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	16 830,00	33,66
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,62	28,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,60	6,60

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,64	0,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	99,00	0,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	191,40	1,72
	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	101,20	3,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	9,00	0,04
	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	13,50	0,54
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,2000	27,00	5,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0050	9,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			311,08
17	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			111,92
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	71,70	5,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	71,50	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,37	2,71
	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	101,20	1,21
	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	13,50	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223,84
18	08-03-526-1	-Declansator independent, PH-47	buc			111,92
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	71,70	5,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	71,50	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,37	2,71
	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	101,20	1,21
	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	13,50	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,92
19	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			33,24
						31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	58,08	2,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,47
20	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, (P11)	buc			462,54
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	71,70	10,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	58,08	9,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,37	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 830,00	252,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	9,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	9,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,54
21	08-03-521-15	-Declansator,100A	buc			253,74
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	24,20	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,08	30,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	71,50	2,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	75,37	5,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,62	28,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,64	0,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	99,00	0,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	191,40	9,19
	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	0,0720	101,20	7,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	13,50	0,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,74
22	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			111,92
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	71,70	5,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	71,50	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,37	2,71
	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	101,20	1,21
	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	13,50	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 790,71
23	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			33,24
						31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	58,08	2,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,47
24	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, (PII2)	buc			462,54
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	71,70	10,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	58,08	9,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,37	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 830,00	252,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	9,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	9,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,54
25	08-03-521-15	-Declansator, 100A	buc			253,74
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	24,20	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,08	30,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	71,50	2,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	75,37	5,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,62	28,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,64	0,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	99,00	0,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	191,40	9,19
	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	0,0720	101,20	7,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	13,50	0,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,74
26	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			111,92 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	71,70	5,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	71,50	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,37	2,71
	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	101,20	1,21
	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	13,50	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 566,87
27	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			33,24 31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	58,08	2,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,47
28	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, (PII3)	buc			462,54 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	71,70	10,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	58,08	9,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,37	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	16 830,00	252,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1000	9,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1000	9,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,54
29	08-03-521-15	-Declansator, 100A	buc			253,74 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	24,20	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,08	30,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	71,50	2,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	75,37	5,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,62	28,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,64	0,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	99,00	0,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	191,40	9,19
	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	101,20	7,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	13,50	0,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,74
30	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			111,92 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	71,70	5,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	71,50	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,37	2,71
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0120	101,20	1,21

1	2	3	4	5	6	7
		marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	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	13,50	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			671,52
31	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			33,24
						31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	58,08	2,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,47
32	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (ШО1)	buc			246,83
						201,60
	1	Muncitor	h-om	3,3600	60,00	201,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	43,12	1,77
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	75,37	15,07
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	110,00	4,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,11	2,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,60	6,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	26,40	3,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,64	0,71
	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	0,0160	101,20	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	9,00	0,09
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,5100	18,00	9,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	9,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,83
33	08-03-521-15	-Declansator, tripolar 40A	buc			253,74
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	24,20	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,08	30,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	71,50	2,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	75,37	5,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,62	28,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,64	0,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	99,00	0,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	191,40	9,19
	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	101,20	7,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	13,50	0,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,74
34	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			111,92
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	71,70	5,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	71,50	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,37	2,71
	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	101,20	1,21
	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	13,50	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			335,76
35	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			33,24
						31,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	58,08	2,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,47
36	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (ЩАО1)	buc			246,83
						201,60
	1	Muncitor	h-om	3,3600	60,00	201,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	43,12	1,77
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	75,37	15,07
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	110,00	4,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,11	2,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,60	6,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	26,40	3,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,64	0,71
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЩЭПШ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	101,20	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	9,00	0,09
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,5100	18,00	9,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0100	9,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,83
37	08-03-521-15	-Declansator, tripolarm 40A	buc			253,74
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	24,20	0,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,08	30,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	71,50	2,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	75,37	5,28
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,62	28,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,64	0,71
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	99,00	0,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	191,40	9,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЩЭПШ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	101,20	7,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	13,50	0,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0040	9,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,74
38	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			111,92
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	71,70	5,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	71,50	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,37	2,71
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЩЭПШ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	101,20	1,21
	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	13,50	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			335,76
39	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			33,24
						31,20
	1	Muncitor	h-om	0,5200	60,00	31,20
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	58,08	2,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,47
40	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			91,40
						85,80
	1	Muncitor	h-om	1,4300	60,00	85,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	43,12	1,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut.	0,0200	9,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	13,50	3,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0200	9,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,79
41	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc			552,14
						237,60
	1	Muncitor	h-om	3,9600	60,00	237,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	71,70	5,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	24,20	0,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	58,08	30,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	27,50	33,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	14,30	17,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	71,50	1,93
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,37	3,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	16 830,00	151,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,62	28,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,60	6,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,64	0,71
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	16,50	0,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	99,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	191,40	9,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	101,20	6,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0080	9,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1400	60,00	8,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,1200	13,50	1,62
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,2900	27,00	7,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0080	9,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 656,43
42	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			222,34
						108,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	60,00	108,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	71,70	4,30
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	24,20	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	58,08	2,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	27,50	33,55
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	14,30	17,45
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	71,50	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	75,37	2,64
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	16 830,00	33,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,60	6,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,64	0,36
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	16,50	1,01
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	99,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	191,40	1,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	101,20	1,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0010	9,00	0,01
	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	13,50	0,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0010	9,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			667,02
43	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			34 660,90
						10 140,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	60,00	10 140,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 426,30	22,15
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	110,00	22 440,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	165,00	336,73
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	26,40	73,92
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	4,0400	18,00	72,73
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	57,0000	27,00	1 539,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	4,0400	9,00	36,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 983,84
44	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			29 022,77
	1	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 426,30	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	110,00	22 440,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	165,00	336,35
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	26,40	73,92
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut.	1,5500	18,00	27,97
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	31,5000	27,00	850,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,5500	9,00	13,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 772,96
45	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			7 645,40
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	43,12	175,93
	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	0,2100	101,20	21,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,1200	9,00	10,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	25,6000	60,00	1 536,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,1200	9,00	10,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			764,54
46	08-03-593-10	Anticolant u directie de esire	100 buc			7 645,40
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	43,12	175,93
	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	0,2100	101,20	21,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,1200	9,00	10,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	25,6000	60,00	1 536,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,1200	9,00	10,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			764,54
47	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 625,35
	1	Muncitor	h-om	39,5000	60,00	2 370,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	43,12	43,98
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	110,00	113,30
	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	0,1100	101,20	11,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0300	9,00	0,27
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	13,50	86,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0300	9,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			525,07
48	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 878,12
	1	Muncitor	h-om	43,9000	60,00	2 634,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	43,12	44,20
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	110,00	112,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	9,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	13,50	86,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	9,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,25
49	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 847,61
						2 592,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	60,00	2 592,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	43,12	43,97
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	110,00	113,33
	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	0,1100	101,20	11,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0400	9,00	0,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	13,50	86,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,0400	9,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 879,42
50	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 918,71
						1 146,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	60,00	1 146,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 471,00	43,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	27,50	335,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	14,30	174,46
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	137,50	27,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 155,00	24,26
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,98	1,98
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	5,50	11,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	200,20	100,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	9,00	0,99
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	2,9400	18,00	52,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1100	9,00	0,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 842,42
51	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			3 767,92
						2 256,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	60,00	2 256,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	71,70	490,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	27,50	343,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	43,12	17,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	14,30	178,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,2800	9,00	11,52
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	11,5000	27,00	310,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,4700	60,00	148,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,2800	9,00	11,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 434,12
52	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			23 958,00
						3 732,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 978,80	536,18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	71,70	301,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	58,08	1 568,16
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	23,10	18,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	16 830,00	16 830,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	247,50	34,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,7400	9,00	15,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	60,00	906,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,7400	9,00	15,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 197,90
53	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund,	10 buc			2 731,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametru 20 mm, l=5m				497,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1235	17 660,14	2 178,08
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	71,70	55,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			819,42
54	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 539,20
						1 140,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	17 660,14	4 356,17
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	71,70	43,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 661,76
55	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ²	100 m			3 654,88
						1 140,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	21 083,34	84,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	71,70	39,58
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	27,50	225,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	14,30	117,26
	1019372	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,0810	21 083,34	1 686,67
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	75,37	150,74
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,85	5,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	9,00	1,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	60,00	201,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,1900	9,00	1,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			913,72
56	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in teava pozata, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			881,50
						744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	275,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 120,63
57	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			936,22
						696,00
	1	Muncitor	h-om	11,6000	60,00	696,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 471,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	24 200,00	14,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	21 846,00	13,24
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	3,85	6,93
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	110,00	2,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	35,64	3,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	19,80	0,49
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	275,00	71,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2100	9,00	1,89
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	2,7500	22,50	61,88
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	2,7500	22,50	61,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2100	9,00	1,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 089,52
58	3370007-111	Cutie cu transformator coboritor ЯТII-0,25-220/12V IP30	buc			801,38
						0,00
	3370007-111	Cutie cu transformator coboritor ЯТII-0,25-220/12V IP30	buc	1,0000	801,38	801,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 602,76
59	91924	Cablu N2XH-0,66 2x1.5mm ²	m			10,96

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4121	Cablu N2XH-0,66 2x1.5mm2	m	1,0000	10,96	10,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 370,00
60	91923	Cablu N2XH-0,66 3x1.5mm2	m			20,08
						0,00
	14211	Cablu N2XH-0,66 3x1.5mm2	m	1,0000	20,08	20,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 738,80
61	91927	Cablu N2XH-0,66 4x1,5mm2	m			25,94
						0,00
	91927	Cablu N2XH-0,66 4x1,5mm2	m	1,0000	25,94	25,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 037,60
62	91922	Cablu N2XH-0,66 3x2.5mm2	m			27,41
						0,00
	1444	Cablu N2XH-0,66 3x2.5mm2	m	1,0000	27,41	27,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 313,60
63	335000213-12	Cablu armat N2XH 4x2.5mm2	m			42,16
						0,00
	12414	Cablu armat N2XH 4x2.5mm2	m	1,0000	42,16	42,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,80
64	91938	Cablu N2XH-0,66 5x2,5mm2	m			63,25
						0,00
	91938	Cablu N2XH-0,66 5x2,5mm2	m	1,0000	63,25	63,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			948,75
65	91921-11	Cablu N2XH-0,66 5x4mm2	m			64,99
						0,00
	91921-11	Cablu N2XH-0.66 5x4mm2	m	1,0000	64,99	64,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 299,80
66	91940	Cablu N2XH-0,66 5x6mm2	m			105,41
						0,00
	91940	Cablu N2XH-0,66 5x6mm2	m	1,0000	105,41	105,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 797,55
67	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc			1 088,23
						0,00
	1414	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	1,0000	1 088,23	1 088,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 882,30
68	33400171-04	Corp de iluminat cu lampi led , Pn=13W, IP65 CD led 13 cu bloc de alimentare	buc			1 003,75
						0,00
	141241	Corp de iluminat cu lampi led , Pn=13W, IP65 CD led 13 cu bloc de alimentare	buc	1,0000	1 003,75	1 003,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 011,25
69	33411250-03	Autocolant cu directie de esire (verde)	buc			18,34
						0,00
	333	Autocolant cu directie de esire (verde)	buc	1,0000	18,34	18,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,40
70	33600173-187	Intrerupator cu 1 lapa tip. A16-2111	buc			35,75
						0,00
	76543456	Intrerupator tip. A16-2111	buc	1,0000	35,75	35,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			715,00
71	33600173-188	Intrerupator cu 2 clape tip. A56-2112	buc			42,90
						0,00
	3876	Intrerupator cu 2 clape tip. A56-224	buc	1,0000	42,90	42,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,20
72	3360219-3	Priza unica cu contact de impamintare 220V, 16a IP2044 PA 16-254	buc			26,40
						0,00
	3360219-3	Priza unica cu contact de impamintare 220V, 16a IP2044 PA 16-254	buc	1,0000	26,40	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 056,00
73	3360219-4	Priza tripla cu contact de impamintare 220V, 16a IP20 PA 16-0162	buc			52,25
						0,00
	3360219-4	Priza tripla cu contact de impamintare 220V, 16a IP20 PA 16-0162	buc	1,0000	52,25	52,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 358,50
74	33600174-081	Rack de montare (pentru instalarea prizelor) K-314	buc			616,69
						0,00
	253252	Rack de montare (pentru instalarea prizelor) K-314	buc	1,0000	616,69	616,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 466,76
75	441000-1602	Teava gofrata cu intindere PIBX d=25mm CTG20-25-K41	m			5,43
						0,00
	2525	Teava gofrata cu intindere PIBX d=25mm CTG20-25-K41	m	1,0000	5,43	5,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 407,55
76	3337100091	Canal pentru cablu PVC neinflamabil 25x25mm	m			12,29
						0,00
	44444	Canal pentru cablu neinflamabil PVC 25x25mm	m	1,0000	12,29	12,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 055,70
		3. Utilaj				
77	555100022	Instalatie de bransament 380/220V 50Γπ , cu comutator 250A,IP30, BPY1A-10YXJ14, dim.1700x800x440 (BY)	buc			12 430,48
						0,00
	52525	Instalatie de bransament 380/220V 50Γπ , cu comutator 250A,IP30, BPY1A-10YXJ14	buc	1,0000	12 430,48	12 430,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 430,48
78	3370201-152	-Siguranta ΠH2-250 80A	buc			81,59
						0,00
	252	Siguranta ΠH2-250 80A	buc	1,0000	81,59	81,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			489,54
79	55501552-10	-Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 40A	buc			7 177,50
						0,00
	1244444441	Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 40A	buc	1,0000	7 177,50	7 177,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 177,50
80	55501552-11	-Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 60A	buc			7 177,50
						0,00
	21444444444	Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 60A	buc	1,0000	7 177,50	7 177,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 177,50
81	5552013-011	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-116-25-54YX (IP54) (YABP)	buc			7 700,00
						0,00
	252523	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-116-25-54YX (IP54)	set	1,0000	7 700,00	7 700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 700,00
82	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc			89,58
						0,00
	76554	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc	1,0000	89,58	89,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,58

1	2	3	4	5	6	7
83	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			89,58 0,00
	776	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc	1,0000	89,58	89,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,58
84	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			30,65 0,00
	7654	Intrerupator automat cu 1pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,30
85	55501552-13	-Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 10A	buc			7 177,50 0,00
	124144	Contor electronic ZMG 310CR4.00B.03 10A	buc	1,0000	7 177,50	7 177,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 177,50
86	5550086-071	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (ГРЩ1)	buc			635,71 0,00
	66654	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120	set	1,0000	635,71	635,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			635,71
87	555-100012-6	Intreruptor BH32/4/100 , 100A	buc			160,67 0,00
	652352	Intreruptor cu pirghie BH32/4/100, 100A	buc	1,0000	160,67	160,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,67
88	5550244-14	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc			103,20 0,00
	87654234	Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29/3/40C	buc	1,0000	103,20	103,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,20
89	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc			89,58 0,00
	76554	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29/3/16C	buc	1,0000	89,58	89,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,58
90	555000073-125	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc			21,45 0,00
	412124	Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc	1,0000	21,45	21,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,45
91	555000073-126	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc			17,47 0,00
	41325	Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc	1,0000	17,47	17,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,47
92	5550086-071	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (ГРЩ2)	buc			635,71 0,00
	66654	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120	set	1,0000	635,71	635,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			635,71
93	555-100012-6	Intreruptor BH32/4/100 , 100A	buc			160,67 0,00
	652352	Intreruptor cu pirghie BH32/4/100, 100A	buc	1,0000	160,67	160,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,67
94	5550244-14	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc			103,20 0,00
	87654234	Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29/3/40C	buc	1,0000	103,20	103,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,20
95	5550244-12	-Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29//3/25C	buc			89,58
						0,00
	76543	Intrerupator automat cu 3 faze, 25A, BA47-29/3/25C	buc	1,0000	89,58	89,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,58
96	5550244-10	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	buc			89,58
						0,00
	76554	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29/3/16C	buc	1,0000	89,58	89,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,58
97	555000260	-Declansator independent PH-47	buc			325,69
						0,00
	1241	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	325,69	325,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,69
98	555000073-125	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc			21,45
						0,00
	412124	Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc	1,0000	21,45	21,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,45
99	555000073-126	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc			17,47
						0,00
	41325	Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc	1,0000	17,47	17,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,47
100	5550086-112	Dulap de distributie ЩРН-48з-1 36 УХЛ3 IP31, 620x310x120 (РП1)	buc			1 002,34
						0,00
	52525	Dulap de distributie ЩРН-48з-1 36 УХЛ3 IP31, 620x310x120	set	1,0000	1 002,34	1 002,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 002,34
101	555-100012-6	Intreruptor ВН32/4/100 , 100А	buc			160,67
						0,00
	652352	Intreruptor cu pirghie ВН32/4/100, 100А	buc	1,0000	160,67	160,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,67
102	5550297-101	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc			234,81
						0,00
	876545	Intrerupator automat de diferentiere AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	buc	1,0000	234,81	234,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 522,15
103	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc			30,65
						0,00
	25256	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,65
104	555000073-111	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (galben) ШНИ- 6x9-18 У2-Ж	buc			34,32
						0,00
	335	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (albastru) ШНИ- 6x9-18 У2-Ж	buc	1,0000	34,32	34,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,32
105	555000073-112	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (albastru) ШНИ- 6x9-18 У2-С	buc			28,03
						0,00
	45432	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (albastru) ШНИ- 6x9-18 У2С	buc	1,0000	28,03	28,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,03
106	5550086-112	Dulap de distributie ЩРН-48з-1 36 УХЛ3 IP31, 620x310x120 (РП2)	buc			1 002,34

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	52525	Dulap de distributie ЩРН-48з-1 36 УХЛ3 IP31, 620x310x120	set	1,0000	1 002,34	1 002,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 002,34
107	555-100012-6	Intreruptor BH32/4/100 , 100A	buc			160,67
						0,00
	652352	Intreruptor cu pirghie BH32/4/100, 100A	buc	1,0000	160,67	160,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,67
108	5550297-101	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc			234,81
						0,00
	876545	Intrerupator automat de diferentiere AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	buc	1,0000	234,81	234,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 052,53
109	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc			30,65
						0,00
	25256	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,65
110	555000073-111	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (galben) ШНИ- 6x9-18 У2-Ж	buc			34,32
						0,00
	335	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (albastru) ШНИ- 6x9-18 У2-Ж	buc	1,0000	34,32	34,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,32
111	555000073-112	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (albastru) ШНИ- 6x9-18 У2-С	buc			28,03
						0,00
	45432	Bara PE pentru 18 contacte cu izolator (albastru) ШНИ- 6x9-18 У2С	buc	1,0000	28,03	28,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,03
112	5550086-07	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (ППЗ)	buc			591,32
						0,00
	4353	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120	set	1,0000	591,32	591,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			591,32
113	555-100012-6	Intreruptor BH32/4/100 , 100A	buc			160,67
						0,00
	652352	Intreruptor cu pirghie BH32/4/100, 100A	buc	1,0000	160,67	160,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,67
114	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc			30,65
						0,00
	25256	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,30
115	5550237-14	Intrerupator automat 1p, 20A, BA47-29/1/20C	buc			30,65
						0,00
	87654	Intrerupator automat cu 1 pol, 20A, BA47-29/1/20C	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,60
116	555000073-125	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc			21,45
						0,00
	412124	Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc	1,0000	21,45	21,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,45
117	555000073-126	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc			17,47
						0,00
	41325	Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc	1,0000	17,47	17,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,47

1	2	3	4	5	6	7
118	5550086-07	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (ЩО1)	buc			591,32 0,00
	4353	Dulap de distributie ЩРН-24з-1 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120	set	1,0000	591,32	591,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			591,32
119	555-100012-4	Intreruptor ВН32/4/40 , 40А	buc			91,30 0,00
	155515	Intreruptor cu pirghie ВН32/4/40, 40А	buc	1,0000	91,30	91,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,30
120	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10А, ВА47-29/1/10В	buc			30,65 0,00
	8765	Intrerupator automat cu 1 pol, 10А, ВА47-29/1/10В	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,95
121	555000073-125	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc			21,45 0,00
	412124	Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc	1,0000	21,45	21,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,45
122	555000073-126	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc			17,47 0,00
	41325	Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc	1,0000	17,47	17,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,47
123	5550086-05	Dulap de distributie ЩРН-18з-1 36 УХЛ3 IP54, 265x440x120 (ЩАО1)	buc			688,91 0,00
	44445	Dulap de distributie ЩРН-18з-1 36 УХЛ3 IP31, 265x440x120	set	1,0000	688,91	688,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			688,91
124	555-100012-4	Intreruptor ВН32/4/40 , 40А	buc			91,30 0,00
	155515	Intreruptor cu pirghie ВН32/4/40, 40А	buc	1,0000	91,30	91,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,30
125	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10А, ВА47-29/1/10В	buc			30,65 0,00
	8765	Intrerupator automat cu 1 pol, 10А, ВА47-29/1/10В	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,30
126	555000240-14	Intreruptor crepuscular IC-50 1P 10А	buc			174,16 0,00
	15515	Intreruptor IC-50 1P 10А	buc	1,0000	174,16	174,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174,16
127	555000073-125	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc			21,45 0,00
	412124	Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-Ж	buc	1,0000	21,45	21,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,45
128	555000073-126	-Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc			17,47 0,00
	41325	Bloc de nul ШНИ- 6x9-9-У2-С	buc	1,0000	17,47	17,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,47
129	3370305-03	-Contactor КМИ-11260 12А in invelis (в оболочке) , 220В/АС3 IP54	buc			483,71 0,00
	12411	Contactor КМИ-11260 , 12А in invelis (в оболочке) , 220В/АС3 IP54	buc	1,0000	483,71	483,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			483,71
130	3370305-01	-Contactor КМИ-10960 9A in invelis (в оболочке) , 220В/AC3 IP54	buc			481,23
						0,00
	214124	Contactor КМИ-10960 9A in invelis , 220В/AC3 IP54	buc	1,0000	481,23	481,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			962,46
131	33410011-2	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1 "stop"	buc			44,91
						0,00
	52352	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1 "stop" rosu	buc	1,0000	44,91	44,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,73
132	33400169-06	Corp de iluminat cu lampi led OWP/R LED595, 220V, IP65 35W	buc			2 112,00
						0,00
	424141	Corp de iluminat cu lampi led OWP/R LED595, 220V, IP65 35W	buc	1,0000	2 112,00	2 112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 256,00
133	33400169-07	Corp de iluminat cu lampi led OWP/R LED595, 220V, IP65 35W (cu bloc de alimentare de urgenta)	buc			5 016,00
						0,00
	141411	Corp de iluminat cu lampi led OWP/R LED595, 220V, IP65 35W (cubloc de alimentare de urgenta)	buc	1,0000	5 016,00	5 016,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 176,00
134	33411250-01	Indicator de iesire cu acumulator 220V,5W, 3ore LYRA-4223-4 LED	buc			2 528,24
						0,00
	23525	Indicator de iesire cu acumulator 220V,5W, 3ore LYRA-4223-4 LED	buc	1,0000	2 528,24	2 528,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 282,40

APROBAT:

Administrator GOLBAN Teodor