

**Lucrări de construcție a unui Obiect de  
infrastructură militară în cadrul Proiectului  
Tabăra Militară nr.136, Băcioi**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**Obiectul 5.2.C – Construcție capitală**  
**Echipament electric de forta și iluminat (Marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 329 928,97 lei

Intocmit în 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=16m)	m3	4,800	79,80 79,80	383,04 383,04
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	4,800	58,20 58,20	279,36 279,36
		<i>Total</i>	lei			662,40
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			158,98
		<i>Cheltuieli directe</i>				821,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			33,12
		<i>Total</i>				854,50
		<i>Beneficiu</i>	2 %			17,09
		<i>Total</i>				871,59
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>871,59 695,52</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	08-03-572-	Bloc de comanda de executare tip	buc	1,000	461,97	461,97

1	2	3	4	5	6	7
	3	dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR-152-40			139,20	139,20
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( in schimb 8-03-526-2 la insistenta d. exp Rusnac)	buc	3,000	69,95 67,20	209,85 201,60
5	08-03-526-2	-Declansator PH47	buc	1,000	279,18 139,20	279,18 139,20
6	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 40A	buc	1,000	242,50 168,60	242,50 168,60
7	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	61,20 52,20	61,20 52,20
8	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( in schimb 8-03-526-1 la insistenta d. exp Rusnac)	buc	8,000	69,95 67,20	559,60 537,60
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, (PD1)	buc	1,000	461,97 139,20	461,97 139,20
10	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 40A	buc	1,000	242,50 168,60	242,50 168,60
11	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( in schimb 8-03-526-1 la insistenta d. exp Rusnac)	buc	8,000	69,95 67,20	559,60 537,60
12	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, (PD2, PD3, PD4, PD5)	buc	4,000	461,96 139,20	1 847,86 556,80
13	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	4,000	242,50 168,60	970,00 674,40
14	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( in schimb 8-03-526-1 la insistenta d. exp Rusnac)	buc	20,000	69,95 67,20	1 399,01 1 344,00
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,000	461,97 139,20	461,97 139,20

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600x600, (PDV)				
16	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	242,50 168,60	242,50 168,60
17	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (PDL)	buc	1,000	256,56 201,60	256,56 201,60
18	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	242,50 168,60	242,50 168,60
19	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( in schimb 8-03-526-1 la insistenta d. exp Rusnac)	buc	7,000	69,95 67,20	489,65 470,40
20	08-03-522-8	Comutator КП-2и	buc	4,000	239,49 165,60	957,97 662,40
21	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	2,000	417,76 190,20	835,53 380,40
22	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	199,75 108,00	599,24 324,00
23	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	2,000	107,81 85,80	215,62 171,60
24	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,070	31 678,71 19 020,00	2 217,51 1 331,40
25	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,760	28 529,49 16 260,00	21 682,41 12 357,60
26	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,140	8 856,29 5 280,00	1 239,88 739,20
27	08-03-591-12	Blocuri cu trei prize	100 buc	0,010	4 374,00 4 164,00	43,74 41,64

1	2	3	4	5	6	7
28	08-03-591-11	Priza de fisa bipolara	100 buc	0,080	5 427,12 4 404,00	434,17 352,32
29	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,090	5 361,44 4 566,00	482,53 410,94
30	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	1 984,40 1 932,00	99,22 96,60
31	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	2 014,33 1 968,00	60,43 59,04
32	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,290	5 411,86 4 560,00	1 569,44 1 322,40
33	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	3,300	1 811,45 1 146,00	5 977,80 3 781,80
34	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,640	3 707,90 1 764,00	9 788,86 4 656,96
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,300	1 520,40 497,40	456,12 149,22
36	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,160	4 511,37 1 140,00	721,82 182,40
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,300	1 271,28 744,00	4 195,23 2 455,20
38	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	13,850	1 033,74 696,00	14 317,25 9 639,60
39	33361031-8	Comutator 220V 20A rosu KII-2и	buc	4,000	8,17 0,00	32,68 0,00
40	3370007-11	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54	buc	2,000	928,62 0,00	1 857,24 0,00
41	33410169-11	Corp de iluminat LED incorporat IP20, 4x9W OPL/R 418 LED 9 W	buc	7,000	1 069,89 0,00	7 489,23 0,00
42	33410182-02	Corp de iluminat LED suspendt IP54 38W ARCTIC LED 1200 607C	buc	54,000	785,70 0,00	42 427,80 0,00
43	33410182-03	Corp de iluminat LED suspendt IP54 19W ARCTIC LED 1200 307C	buc	22,000	615,60 0,00	13 543,20 0,00



1	2	3	4	5	6	7
44	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	10,000	890,37 0,00	8 903,70 0,00
45	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	4,000	1 063,47 0,00	4 253,88 0,00
46	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	10,000	24,30 0,00	243,00 0,00
47	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	4,000	33,08 0,00	132,32 0,00
48	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	60,000	13,43 0,00	805,80 0,00
49	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 030,000	16,43 0,00	16 922,90 0,00
50	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	480,000	22,43 0,00	10 766,40 0,00
51	335000213-091	Cablu armat N2XH 3x4mm2	m	55,000	36,75 0,00	2 021,25 0,00
52	91921-11	Cablu N2XH-0,66 5x4mm2	m	80,000	53,17 0,00	4 253,60 0,00
53	335000213-15	Cablu armat N2XH 5x1.5mm2	m	20,000	26,17 0,00	523,40 0,00
54	435522-013	Bloc cu 3 prize cu contact de impamintare, instalatie inchisa	buc	1,000	69,00 0,00	69,00 0,00
55	336009-131	Priza bipolară cu contact de protectie 250V. 10A	buc	8,000	36,75 0,00	294,00 0,00
56	555110-2	Priza bipolară cu contact de protectie instalatie deschisa U <sub>H</sub> =220V, I <sub>n</sub> =10A, IP54	buc	9,000	75,00 0,00	675,00 0,00
57	33600173-192	Intreupator unifazat ingropat 250V 6A	buc	5,000	31,08 0,00	155,40 0,00
58	33600173-188	Intreupator unifazat dublu ingropat 250V , 6A	buc	3,000	36,90 0,00	110,70 0,00
59	336009-083	Intreupator unifazat deschis 250W, 6A (IP54)	buc	29,000	46,51 0,00	1 348,79 0,00
60	337001-32	Cutie pentru prize si intreupatoare	buc	16,000	3,24 0,00	51,84 0,00
61	337003-150	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	90,000	7,56 0,00	680,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
62	337003-151	Cutie de distributie pentru tevi	buc	25,000	3,51 0,00	87,75 0,00
63	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m	330,000	6,53 0,00	2 154,90 0,00
64	3337101-042	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-200 50x200x3000mm	m	18,000	101,00 0,00	1 818,00 0,00
65	3337101-038	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-100 50x100x3000mm	m	36,000	71,01 0,00	2 556,36 0,00
66	3337101-44	Canal pentru cablu perforat 35x50x3000mm	m	210,000	45,36 0,00	9 525,60 0,00
67	3337102-01	Banda perforata 20x1.0mm	m	200,000	23,25 0,00	4 650,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			213 237,33
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			10 781,31
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			3 151,72
		<i>Colectarea materialelor</i>	1 %			1 575,86
		<i>Cheltuieli directe</i>				228 746,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			22 461,06
		<i>Total</i>				251 207,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			5 024,14
		<i>Total</i>				256 231,42
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>256 231,42 44 922,12</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
68	5552012-72	AVR BZUM-TF- AVR-152-40	buc	1,000	5 100,00 0,00	5 100,00 0,00
69	5550252-10	Intrerupator automat 3p, 100A, BA47-100/3/100C	buc	2,000	268,59 0,00	537,18 0,00
70	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1,000	84,44 0,00	84,44 0,00
71	555000260	-Declansator independent PH-47	buc	1,000	266,47 0,00	266,47 0,00
72	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc	1,000	70,00 0,00	70,00 0,00
73	5550151-06	-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 3x240/415V 5A-100A	buc	1,000	4 005,14	4 005,14

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
74	5550244-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	4,000	73,30	293,20
					0,00	0,00
75	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,000	73,30	73,30
					0,00	0,00
76	5550237-15	-Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	1,000	26,01	26,01
					0,00	0,00
77	5550237-13	-Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	2,000	25,07	50,14
					0,00	0,00
78	5550086-41	Dulap de distributie ЩРН-24-036 YXJI3 IP31, 395x310x120 (PD1 )	buc	1,000	472,17	472,17
					0,00	0,00
79	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc	1,000	70,00	70,00
					0,00	0,00
80	5550237-13	-Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	2,000	25,07	50,14
					0,00	0,00
81	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	6,000	197,32	1 183,92
					0,00	0,00
82	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-036 YXJI3 IP31, 265x310x120 (PD2, PD3, PD4, PD5)	buc	4,000	394,56	1 578,24
					0,00	0,00
83	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	4,000	73,49	293,96
					0,00	0,00
84	5550237-14	-Intrerupator automat 1p, 20A, BA47-29/1/20C	buc	8,000	25,07	200,56
					0,00	0,00
85	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	8,000	25,07	200,56
					0,00	0,00
86	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	4,000	197,32	789,28
					0,00	0,00
87	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-036 YXJI3 IP31, 265x310x120 (PDV)	buc	1,000	394,56	394,56
					0,00	0,00
88	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	73,49	73,49
					0,00	0,00
89	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	4,000	25,07	100,28
					0,00	0,00
90	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-036 YXJI3 IP31, 265x310x120 (PDL)	buc	1,000	394,56	394,56
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
91	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	73,49 0,00	73,49 0,00
92	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	6,000	25,07 0,00	150,42 0,00
93	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	1,000	197,32 0,00	197,32 0,00
94	55600073	Demaror magnetic ПМА-0230	buc	1,000	341,25 0,00	341,25 0,00
95	55600075-10	Demaror magnetic ПМА-0160	buc	1,000	205,20 0,00	205,20 0,00
96	33410011-5	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc	3,000	117,00 0,00	351,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 626,28
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,2 %			211,52
		<i>Total</i>				17 837,80
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>17 837,80</b>

		Total	lei		274 940,81
		TVA	20 %		54 988,16
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>329 928,97</b> <b>45 617,64</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse №  
Obiectul 5.2.C – Construcție capitală  
Echiptament electric de forta si iluminat (Marca EEF/IEI)**

**Valoarea de deviz 329 928,97 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 № Magazie echipamente 2. /oglindire-adaptare/:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	748,702	60,00	44 922,120
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,576	60,00	34,560
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,464	60,00	627,840
		<b>Total manopera</b>				<b>45 617,64</b>

**Materiale:**

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,008	16 497,00	131,976
2.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,002	47 520,00	95,040
3.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,465	13 350,00	6 207,750
4.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,062	13 350,00	827,700
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	14 100,00	84,600
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,010	12 996,00	129,960
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	21,600	56,41	1 218,458
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,103	81,00	8,343
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,646	47,52	933,579
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	98,619	22,50	2 218,927
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,261	35,28	44,488
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	98,619	13,50	1 331,356
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,400	62,10	24,839
14.	1019852	Vopsea	kg	4,110	65,83	270,561
15.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,660	112,50	74,250
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,119	13 770,00	1 638,630
17.	33361031-8	Comutator 220V 20A rosu КП-2И	buc	4,000	8,17	32,680
18.	3337101-038	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-100 50x100x3000mm	m	36,000	71,01	2 556,360
19.	3337101-042	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-200 50x200x3000mm, 0.7mm	m	18,000	101,00	1 818,000

20.	3337101-44	Canal pentru cablu perforat 35x50x3000mm	m	210,000	45,36	9 525,600
21.	3337102-01	Banda perforata 20x1.0mm	m	200,000	23,25	4 650,000
22.	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	10,000	890,37	8 903,700
23.	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	4,000	1 063,47	4 253,880
24.	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	10,000	24,30	243,000
25.	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	4,000	33,08	132,320
26.	33410011-5	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc	3,000	117,00	351,000
27.	33410169-11	Corp de iluminat LED incorporat IP20, 4x9W OPL/R 418 LED 9 W	buc	7,000	1 069,89	7 489,230
28.	33410182-02	Corp de iluminat LED suspendt IP54 38W ARCTIC LED 1200 607C	buc	54,000	785,70	42 427,800
29.	33410182-03	Corp de iluminat LED suspendt IP54 19W ARCTIC LED 1200 307C	buc	22,000	615,60	13 543,200
30.	335000213-091	Cablu armat N2XH 3x4mm2	m	55,000	36,75	2 021,250
31.	335000213-15	Cablu armat N2XH 5x1.5mm2	m	20,000	26,17	523,400
32.	33600173-188	Intrerupator unifazat dublu ingropat 250V , 6A	buc	3,000	36,90	110,700
33.	33600173-192	Intrerupator unifazat ingropat 250V 6A	buc	5,000	31,08	155,400
34.	336009-083	Intrerupator unifazat deschis 250W, 6A (IP54)	buc	29,000	46,51	1 348,790
35.	336009-131	Priza bipolara cu contact de protectie 250V. 10A	buc	8,000	36,75	294,000
36.	3370007-11	Cutie cu transformator coboritor ЯТП- 0,25-220/12V IP54	buc	2,000	928,62	1 857,240
37.	337001-32	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	16,000	3,24	51,840
38.	337003-150	Doza de distributie pentru monyarea cablurilor	buc	90,000	7,56	680,400
39.	337003-151	Cutie de distributie pentru tevi	buc	25,000	3,51	87,750
40.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,069	1 035,00	71,415
41.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,004	4 837,50	19,350
42.	435522-013	Bloc cu 3 prize cu contact de impamintare, instalatie inchisa . IP54	buc	1,000	69,00	69,000
43.	441000-1560	Teava ПВХ d=20mm	m	330,000	6,53	2 154,900
44.	5009030	Flanse	10 buc	3,300	1,62	5,346
45.	5009031	Scoabe	10 buc	24,930	3,15	78,530
46.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,041	315,36	12,930
47.	5009061	Fisa de izolatie	buc	30,180	0,16	4,829
48.	5009062	Papuci de cablu	buc	79,300	3,78	299,754
49.	5009070	Racordari	10 buc	6,600	4,50	29,700
50.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІС-50"	buc	7,000	5,40	37,800
51.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	99,600	13,50	1 344,600
52.	5009090	Profil de montaj	buc	1,650	16,20	26,730
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,359	90,00	32,310
54.	5009113	Prezoane	buc	28,560	7,50	214,200
55.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,286	135,00	38,610
56.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,516	21,60	11,145
57.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,815	29,16	52,925
58.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12,383	16,20	200,605
59.	5009619	Ate de cusut	kg	0,063	81,00	5,103
60.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,454	301,32	136,798
61.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	5,251	225,00	1 181,475
62.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,507	156,60	79,396

63.	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	1,328	81,00	107,568
64.	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	6,000	73,49	440,940
65.	555-100011-4	Intreruptor cu pirghie BH32/3/40, 40A	buc	2,000	70,00	140,000
66.	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	11,000	197,32	2 170,520
67.	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,000	266,47	266,470
68.	5550086-032	Dulap de distributie ЦПН-123-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120	set	6,000	394,56	2 367,360
69.	5550086-41	Dulap de distributie ЦПН-24-0 36 УХЛ3 IP31	set	1,000	472,17	472,170
70.	5550151-06	Contor electric trifazat ZMG 310 CR 3x240/415V 5A-100A	buc	1,000	4 005,14	4 005,140
71.	5550236-9	Intreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	14,000	25,07	350,980
72.	5550237-11	Intreruptor automat cu 1pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	4,000	25,07	100,280
73.	5550237-13	Intreruptor automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	4,000	25,07	100,280
74.	5550237-14	Intreruptor automat cu 1 pol, 20A, BA47-29/1/20C	buc	8,000	25,07	200,560
75.	5550237-15	Intreruptor automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	1,000	26,01	26,010
76.	5550244-11	Intreruptor automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	4,000	73,30	293,200
77.	5550244-13	Intreruptor automat cu 3 pol, 32A, BA47-29/3/32C	buc	1,000	84,44	84,440
78.	5550244-8	Intreruptor automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc	1,000	73,30	73,300
79.	5550252-10	Intreruptor automat 3p, 100A, BA47-100/3/100C	buc	2,000	268,59	537,180
80.	555110-2	Priza bipolară cu contact de protecție instalatie dechisa U <sub>H</sub> =220V, I <sub>n</sub> =10A, IP54	buc	9,000	75,00	675,000
81.	5552012-72	AVR cu 2 intrari 3P/10A/C si BA47-29 3P6A/C-1buc, BH-3 3P 20A-1buc BZUM-TF- AVR-110-10	set	1,000	5 100,00	5 100,000
82.	55600073	Demaror magnetic ПМА-0230	buc	1,000	341,25	341,250
83.	55600075-10	Demaror magnetic ПМА-0160	buc	1,000	205,20	205,200
84.	91921-11	Cablu N2XH-0.66 5x4mm <sup>2</sup>	m	80,000	53,17	4 253,600
85.	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm <sup>2</sup>	m	480,000	22,43	10 766,400
86.	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm <sup>2</sup>	m	1 030,000	16,43	16 922,900
87.	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm <sup>2</sup>	m	60,000	13,43	805,800
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>175 212,03</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,439	450,00	4 247,550
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	47,987	10,00	479,870
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	47,987	10,00	479,870
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,332	10,00	743,320
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,114	10,00	151,140
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,217	450,00	97,650

7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,410	10,00	44,100
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,480	10,00	14,800
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,904	10,00	9,040
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,212	10,00	102,120
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,480	10,00	14,800
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,656	450,00	4 345,200
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>10 729,46</b>

Total	lei	274 940,8 1
TVA	20 %	54 988,16

**Total deviz:**

**329 928,9**

**7**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrări de construcție a unui Obiect de  
infrastructură militară în cadrul Proiectului Tabăra  
Militară nr.136, Băcioi**

Investitor

**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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=16m)	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>Total</i>	lei			383,04
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>Total</i>	lei			279,36
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
3	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, AVR-152-40	buc			461,97 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	56,41	8,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	47,52	8,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,83	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	13 770,00	206,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			461,97
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( in schimb 8-03-526-2 la insistenta d. exp Rusnac)	buc			69,95 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	47,52	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			209,85
5	08-03-526-2	-Declansator PH47	buc			279,18 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,41	3,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	81,00	0,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	47,52	18,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	22,50	27,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,28	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	13,50	16,47
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	62,10	0,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,83	3,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 770,00	27,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,78	23,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,40	5,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	29,16	0,58
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	81,00	0,16
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	156,60	1,41
	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	81,00	2,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			279,18
6	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 40A	buc			242,50 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	81,00	0,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	47,52	25,19
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	62,10	1,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,83	4,61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,78	23,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	29,16	0,58
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	81,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	156,60	7,52
	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	81,00	5,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			242,50
7	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			61,20 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	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			61,20
8	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( in schimb 8-03-526-1 la insistenta d. exp Rusnac)	buc			69,95 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	47,52	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			559,60
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, (PD1)	buc			461,97 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	56,41	8,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	47,52	8,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,83	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	13 770,00	206,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1000	450,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			461,97
10	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 40A	buc			242,50
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	81,00	0,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	47,52	25,19
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	62,10	1,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,83	4,61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,78	23,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	29,16	0,58
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	81,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	156,60	7,52
	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	81,00	5,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			242,50
11	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( in schimb 8-03-526-1 la insistenta d. exp Rusnac)	buc			69,95
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	47,52	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			559,60
12	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, (PD2, PD3, PD4, PD5)	buc			461,96
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	56,41	8,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	47,52	8,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,83	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	13 770,00	206,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			1 847,86
13	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc			242,50
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	81,00	0,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	47,52	25,19
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	62,10	1,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,83	4,61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,78	23,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	29,16	0,58
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	81,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	156,60	7,52
	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	81,00	5,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
		Total	lei			970,00
14	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( in schimb 8-03-526-1 la insistenta d. exp Rusnac)	buc			69,95
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	47,52	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		Total	lei			1 399,01
15	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, (PDV)	buc			461,97
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	56,41	8,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	47,52	8,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,83	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	13 770,00	206,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		Total	lei			461,97
16	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc			242,50
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	81,00	0,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	47,52	25,19
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	62,10	1,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,83	4,61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,78	23,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	29,16	0,58
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	81,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	156,60	7,52
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	81,00	5,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
		Total	lei			242,50
17	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (PDL)	buc			256,56
						201,60
	1	Muncitor	h-om	3,3600	60,00	201,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	35,28	1,45
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	65,83	13,17
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	315,36	12,93
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,16	3,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИІГС-50"	buc	1,0000	5,40	5,40
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	21,60	2,68
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	29,16	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	81,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	10,00	5,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		Total	lei			256,56
18	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc			242,50

1	2	3	4	5	6	7
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	81,00	0,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	47,52	25,19
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	62,10	1,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,83	4,61
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,78	23,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	29,16	0,58
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	81,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	156,60	7,52
	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	81,00	5,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
		Total	lei			242,50
19	08-03-575-1	-Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( in schimb 8-03-526-1 la insistenta d. exp Rusnac)	buc			69,95
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	47,52	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		Total	lei			489,65
20	08-03-522-8	Comutator КП-2и	buc			239,49
						165,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	81,00	0,57
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5250	47,52	24,95
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	62,10	1,61
	1019852	Vopsea	kg	0,1050	65,83	6,91
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,78	23,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	29,16	0,90
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	81,00	0,32
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	156,60	2,82
	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	0,0660	81,00	5,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	10,00	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
		Total	lei			957,97
21	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			417,76
						190,20
	1	Muncitor	h-om	3,1700	60,00	190,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	56,41	4,51
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	81,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	47,52	17,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	22,50	27,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,28	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	13,50	16,47
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	62,10	0,74
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	65,83	2,57
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	13 770,00	41,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,40	5,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	29,16	0,90
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	16,20	98,82
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	81,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	156,60	1,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0240	81,00	1,94

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	450,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	450,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			835,53
22	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			199,75 108,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	60,00	108,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	56,41	3,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	81,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	47,52	2,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	22,50	27,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,28	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	13,50	16,47
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	62,10	0,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	65,83	2,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	13 770,00	27,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,40	5,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	29,16	0,29
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	16,20	0,99
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	81,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	156,60	0,94
	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	81,00	0,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			599,24
23	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			107,81 85,80
	1	Muncitor	h-om	1,4300	60,00	85,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	35,28	1,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			215,62
24	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			31 678,71 19 020,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	60,00	19 020,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 350,00	7 437,86
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	56,41	118,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	47,52	494,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	22,50	344,24
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	13,50	206,54
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	65,83	197,49
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	4 837,50	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	13,50	1 620,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	90,00	5,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	301,32	30,13
	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	0,4200	81,00	33,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	450,00	700,71
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,86
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	450,00	700,71
		<i>Total</i>	lei			2 217,51
25	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			28 529,49 16 260,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	60,00	16 260,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 350,00	7 483,03
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	56,41	118,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	47,52	494,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	22,50	344,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	13,50	206,55
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	65,83	197,49
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	4 837,50	25,46
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	13,50	1 620,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	90,00	4,74
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	301,32	30,13
	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	0,4200	81,00	34,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	450,00	544,74
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	593,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,80
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	450,00	544,74
		<i>Total</i>	lei			21 682,41
26	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			8 856,29 5 280,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	7,50	1 530,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	135,00	275,79
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	21,60	60,48
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	450,00	697,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	10,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	450,00	697,50
		<i>Total</i>	lei			1 239,88
27	08-03-591-12	Blocuri cu trei prize	100 buc			4 374,00 4 164,00
	1	Muncitor	h-om	69,4000	60,00	4 164,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	47,52	71,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,16	16,30
	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	0,4200	81,00	32,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			43,74
28	08-03-591-11	Priza de fisa bipolara	100 buc			5 427,12 4 404,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	60,00	4 404,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	14 100,00	176,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	22,50	459,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	13,50	275,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	450,00	56,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	450,00	56,25
		<i>Total</i>	lei			434,17
29	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 361,44

1	2	3	4	5	6	7
						4 566,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	60,00	4 566,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	14 100,00	156,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	12 996,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	56,41	1,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	47,52	129,89
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	22,50	219,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	13,50	131,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	450,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	10,00	46,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	450,00	55,00
		Total	lei			482,53
30	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 984,40
						1 932,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	60,00	1 932,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,16	16,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		Total	lei			99,22
31	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 014,33
						1 968,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	60,00	1 968,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,16	16,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	15,00
		Total	lei			60,43
32	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 411,86
						4 560,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	60,00	4 560,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	14 100,00	194,48
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	56,41	1,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	47,52	168,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	22,50	219,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	13,50	131,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	10,00	46,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		Total	lei			1 569,44
33	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 811,45
						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	16 497,00	34,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	22,50	274,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	13,50	164,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	112,50	22,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 035,00	21,64
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,62	1,62
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	4,50	9,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	16,20	8,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	10,00	29,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 977,80
34	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 707,90 1 764,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	1 764,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	56,41	385,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	22,50	281,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,28	14,11
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	13,50	168,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	450,00	490,57
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	10,00	91,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	10,00	21,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	450,00	490,57
		<i>Total</i>	lei			9 788,86
35	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			1 520,40 497,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0741	13 350,00	979,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	56,41	44,00
		<i>Total</i>	lei			456,12
36	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 511,37 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	13 350,00	3 337,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	56,41	33,84
		<i>Total</i>	lei			721,82
37	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 271,28 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16 497,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	90,00	0,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	29,16	0,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	301,32	2,92
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,5000	225,00	112,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
		<i>Total</i>	lei			4 195,23
38	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			1 033,74 696,00
	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	16 497,00	1,19
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	47 520,00	6,86
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	12 996,00	9,38
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	3,15	5,67
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	90,00	1,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	29,16	2,92
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	301,32	7,38
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,2600	225,00	58,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	450,00	94,48
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	10,00	27,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	10,00	27,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	450,00	94,48
		<i>Total</i>	lei			14 317,25
39	33361031-8	Comutator 220V 20A rosu КП-2и	buc			8,17
						0,00
	33361031-8	Comutator 220V 20A rosu КП-2и	buc	1,0000	8,17	8,17
		<i>Total</i>	lei			32,68
40	3370007-11	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54	buc			928,62
						0,00
	3370007-11	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54	buc	1,0000	928,62	928,62
		<i>Total</i>	lei			1 857,24
41	33410169-11	Corp de iluminat LED incorporat IP20, 4x9W OPL/R 418 LED 9 W	buc			1 069,89
						0,00
	33410169-11	Corp de iluminat LED incorporat IP20, 4x9W OPL/R 418 LED 9 W	buc	1,0000	1 069,89	1 069,89
		<i>Total</i>	lei			7 489,23
42	33410182-02	Corp de iluminat LED suspendt IP54 38W ARCTIC LED 1200 607C	buc			785,70
						0,00
	33410182-02	Corp de iluminat LED suspendt IP54 38W ARCTIC LED 1200 607C	buc	1,0000	785,70	785,70
		<i>Total</i>	lei			42 427,80
43	33410182-03	Corp de iluminat LED suspendt IP54 19W ARCTIC LED 1200 307C	buc			615,60
						0,00
	33410182-03	Corp de iluminat LED suspendt IP54 19W ARCTIC LED 1200 307C	buc	1,0000	615,60	615,60
		<i>Total</i>	lei			13 543,20
44	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc			890,37
						0,00
	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	1,0000	890,37	890,37
		<i>Total</i>	lei			8 903,70
45	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc			1 063,47
						0,00
	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	1,0000	1 063,47	1 063,47
		<i>Total</i>	lei			4 253,88
46	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc			24,30
						0,00
	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	1,0000	24,30	24,30
		<i>Total</i>	lei			243,00
47	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc			33,08
						0,00
	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	1,0000	33,08	33,08
		<i>Total</i>	lei			132,32
48	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			13,43
						0,00
	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	13,43	13,43
		<i>Total</i>	lei			805,80
49	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			16,43
						0,00
	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	16,43	16,43
		<i>Total</i>	lei			16 922,90
50	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			22,43

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	22,43	22,43
		<i>Total</i>	lei			10 766,40
51	335000213-091	Cablu armat N2XH 3x4mm2	m			36,75
						0,00
	335000213-091	Cablu armat N2XH 3x4mm2	m	1,0000	36,75	36,75
		<i>Total</i>	lei			2 021,25
52	91921-11	Cablu N2XH-0,66 5x4mm2	m			53,17
						0,00
	91921-11	Cablu N2XH-0.66 5x4mm2	m	1,0000	53,17	53,17
		<i>Total</i>	lei			4 253,60
53	335000213-15	Cablu armat N2XH 5x1.5mm2	m			26,17
						0,00
	335000213-15	Cablu armat N2XH 5x1.5mm2	m	1,0000	26,17	26,17
		<i>Total</i>	lei			523,40
54	435522-013	Bloc cu 3 prize cu contact de impamintare, instalatie inchisa	buc			69,00
						0,00
	435522-013	Bloc cu 3 prize cu contact de impamintare, instalatie inchisa . IP54	buc	1,0000	69,00	69,00
		<i>Total</i>	lei			69,00
55	336009-131	Priza bipolară cu contact de protecție 250V. 10A	buc			36,75
						0,00
	336009-131	Priza bipolară cu contact de protecție 250V. 10A	buc	1,0000	36,75	36,75
		<i>Total</i>	lei			294,00
56	555110-2	Priza bipolară cu contact de protecție instalatie deschisa U <sub>H</sub> =220V, I <sub>n</sub> =10A, IP54	buc			75,00
						0,00
	555110-2	Priza bipolară cu contact de protecție instalatie deschisa U <sub>H</sub> =220V, I <sub>n</sub> =10A, IP54	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			675,00
57	33600173-192	Intrerupator unifazat ingropat 250V 6A	buc			31,08
						0,00
	33600173-192	Intrerupator unifazat ingropat 250V 6A	buc	1,0000	31,08	31,08
		<i>Total</i>	lei			155,40
58	33600173-188	Intrerupator unifazat dublu ingropat 250V , 6A	buc			36,90
						0,00
	33600173-188	Intrerupator unifazat dublu ingropat 250V , 6A	buc	1,0000	36,90	36,90
		<i>Total</i>	lei			110,70
59	336009-083	Intrerupator unifazat deschis 250W, 6A (IP54)	buc			46,51
						0,00
	336009-083	Intrerupator unifazat deschis 250W, 6A (IP54)	buc	1,0000	46,51	46,51
		<i>Total</i>	lei			1 348,79
60	337001-32	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc			3,24
						0,00
	337001-32	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	1,0000	3,24	3,24
		<i>Total</i>	lei			51,84
61	337003-150	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc			7,56
						0,00
	337003-150	Doza de distributie pentru monyarea cablurilor	buc	1,0000	7,56	7,56
		<i>Total</i>	lei			680,40
62	337003-151	Cutie de distributie pentru tevi	buc			3,51
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	337003-151	Cutie de distributie pentru tevi	buc	1,0000	3,51	3,51
		Total	lei			87,75
63	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m			6,53
						0,00
	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	6,53	6,53
		Total	lei			2 154,90
64	3337101-042	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-200 50x200x3000mm	m			101,00
						0,00
	3337101-042	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-200 50x200x3000mm, 0.7mm	m	1,0000	101,00	101,00
		Total	lei			1 818,00
65	3337101-038	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-100 50x100x3000mm	m			71,01
						0,00
	3337101-038	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-100 50x100x3000mm	m	1,0000	71,01	71,01
		Total	lei			2 556,36
66	3337101-44	Canal pentru cablu perforat 35x50x3000mm	m			45,36
						0,00
	3337101-44	Canal pentru cablu perforat 35x50x3000mm	m	1,0000	45,36	45,36
		Total	lei			9 525,60
67	3337102-01	Banda perforata 20x1.0mm	m			23,25
						0,00
	3337102-01	Banda perforata 20x1.0mm	m	1,0000	23,25	23,25
		Total	lei			4 650,00
		<b>3. Utilaj</b>				
68	5552012-72	AVR BZUM-TF- AVR-152-40	buc			5 100,00
						0,00
	5552012-72	AVR cu 2 intrari 3P/10A/C si BA47-29 3P6A/C- 1buc, BH-3 3P 20A-1buc BZUM-TF- AVR-110-10	set	1,0000	5 100,00	5 100,00
		Total	lei			5 100,00
69	5550252-10	Intrerupator automat 3p, 100A, BA47- 100/3/100C	buc			268,59
						0,00
	5550252-10	Intrerupator automat 3p, 100A, BA47-100/3/100C	buc	1,0000	268,59	268,59
		Total	lei			537,18
70	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47- 29//3/32C	buc			84,44
						0,00
	5550244-13	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47- 29/3/32C	buc	1,0000	84,44	84,44
		Total	lei			84,44
71	555000260	-Declansator independent PH-47	buc			266,47
						0,00
	555000260	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	266,47	266,47
		Total	lei			266,47
72	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc			70,00
						0,00
	555-100011-4	Intreruptor cu pirghie BH32/3/40, 40A	buc	1,0000	70,00	70,00
		Total	lei			70,00
73	5550151-06	-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 3x240/415V 5A-100A	buc			4 005,14
						0,00
	5550151-06	Contor electric trifazat ZMG 310 CR 3x240/415V 5A-100A	buc	1,0000	4 005,14	4 005,14
		Total	lei			4 005,14

1	2	3	4	5	6	7
74	5550244-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc			73,30 0,00
	5550244-11	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	1,0000	73,30	73,30
		Total	lei			293,20
75	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			73,30 0,00
	5550244-8	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc	1,0000	73,30	73,30
		Total	lei			73,30
76	5550237-15	-Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc			26,01 0,00
	5550237-15	Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	1,0000	26,01	26,01
		Total	lei			26,01
77	5550237-13	-Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc			25,07 0,00
	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,0000	25,07	25,07
		Total	lei			50,14
78	5550086-41	Dulap de distributie ИЦРН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (PD1 )	buc			472,17 0,00
	5550086-41	Dulap de distributie ИЦРН-24-0 36 УХЛ3 IP31	set	1,0000	472,17	472,17
		Total	lei			472,17
79	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc			70,00 0,00
	555-100011-4	Intreruptor cu pirghie BH32/3/40, 40A	buc	1,0000	70,00	70,00
		Total	lei			70,00
80	5550237-13	-Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc			25,07 0,00
	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,0000	25,07	25,07
		Total	lei			50,14
81	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc			197,32 0,00
	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	1,0000	197,32	197,32
		Total	lei			1 183,92
82	5550086-032	Dulap de distributie ИЦРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PD2, PD3, PD4, PD5)	buc			394,56 0,00
	5550086-032	Dulap de distributie ИЦРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120	set	1,0000	394,56	394,56
		Total	lei			1 578,24
83	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			73,49 0,00
	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	73,49	73,49
		Total	lei			293,96
84	5550237-14	-Intrerupator automat 1p, 20A, BA47-29/1/20C	buc			25,07 0,00
	5550237-14	Intrerupator automat cu 1 pol, 20A, BA47-29/1/20C	buc	1,0000	25,07	25,07
		Total	lei			200,56
85	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			25,07 0,00
	5550236-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	25,07	25,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			200,56
86	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc			197,32
						0,00
	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	1,0000	197,32	197,32
		<i>Total</i>	lei			789,28
87	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDV)	buc			394,56
						0,00
	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120	set	1,0000	394,56	394,56
		<i>Total</i>	lei			394,56
88	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			73,49
						0,00
	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	73,49	73,49
		<i>Total</i>	lei			73,49
89	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			25,07
						0,00
	5550237-11	Intrerupator automat cu 1pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	25,07	25,07
		<i>Total</i>	lei			100,28
90	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDL)	buc			394,56
						0,00
	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120	set	1,0000	394,56	394,56
		<i>Total</i>	lei			394,56
91	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			73,49
						0,00
	555-100011-1	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	73,49	73,49
		<i>Total</i>	lei			73,49
92	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			25,07
						0,00
	5550236-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	25,07	25,07
		<i>Total</i>	lei			150,42
93	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc			197,32
						0,00
	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	1,0000	197,32	197,32
		<i>Total</i>	lei			197,32
94	55600073	Demaror magnetic ПМА-0230	buc			341,25
						0,00
	55600073	Demaror magnetic ПМА-0230	buc	1,0000	341,25	341,25
		<i>Total</i>	lei			341,25
95	55600075-10	Demaror magnetic ПМА-0160	buc			205,20
						0,00
	55600075-10	Demaror magnetic ПМА-0160	buc	1,0000	205,20	205,20
		<i>Total</i>	lei			205,20
96	33410011-5	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc			117,00
						0,00
	33410011-5	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc	1,0000	117,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			351,00

**APROBAT:**

## Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

## Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.