

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
5.2B EEF/IEI**

Valoarea de deviz 412 590,50 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=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>CAS</i>	24 %			158,98
		<i>TCD</i>				821,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			39,74
		<i>Total</i>				861,12
		<i>Beneficiu</i>	4 %			34,45
		<i>Total</i>				895,57
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				895,57 702,14
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
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	1,000	515,26 139,20	515,26 139,20
4	08-03-526-2	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	3,000	318,04 139,20	954,11 417,60
5	08-03-526-2	-Declansator PH47	buc	1,000	318,04 139,20	318,04 139,20
6	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 40A	buc	1,000	256,93 168,60	256,93 168,60
7	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	54,80 52,20	54,80 52,20
8	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	8,000	117,63 93,60	941,03 748,80
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	515,26 139,20	515,26 139,20
10	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 40A	buc	1,000	256,93 168,60	256,93 168,60
11	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	8,000	117,63 93,60	941,03 748,80
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	515,26 139,20	2 061,02 556,80
13	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	4,000	256,93 168,60	1 027,71 674,40
14	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	20,000	117,63 93,60	2 352,56 1 872,00
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	1,000	515,26 139,20	515,26 139,20

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	256,93 168,60	256,93 168,60
17	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	4,000	117,63 93,60	470,51 374,40
18	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (PDL)	buc	1,000	266,57 201,60	266,57 201,60
19	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	256,93 168,60	256,93 168,60
20	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	7,000	117,63 93,60	823,40 655,20
21	08-03-522-8	Comutator КП-2И	buc	4,000	253,88 165,60	1 015,52 662,40
22	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	475,28 190,20	950,55 380,40
23	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	231,27 108,00	693,81 324,00
24	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	2,000	101,83 85,80	203,65 171,60
25	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	33 196,00 19 020,00	2 323,72 1 331,40
26	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	0,770	30 260,65 16 260,00	23 300,70 12 520,20
27	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,190	8 306,74 5 280,00	1 578,28 1 003,20
28	08-03-591-12	Blocuri cu trei prize	100 buc	0,010	4 337,00 4 164,00	43,37 41,64

1	2	3	4	5	6	7
29	08-03-591-11	Priza de fisa bipolara	100 buc	0,080	5 549,50 4 404,00	443,96 352,32
30	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,090	5 831,00 4 566,00	524,79 410,94
31	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	1 962,80 1 932,00	98,14 96,60
32	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	1 997,00 1 968,00	59,91 59,04
33	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,290	5 912,34 4 560,00	1 714,58 1 322,40
34	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	3,300	1 902,15 1 146,00	6 277,09 3 781,80
35	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,640	3 387,82 1 764,00	8 943,84 4 656,96
36	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,300	1 747,73 497,40	524,32 149,22
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,160	5 260,56 1 140,00	841,69 182,40
38	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	1 169,02 744,00	3 857,77 2 455,20
39	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	13,950	1 031,43 696,00	14 388,47 9 709,20
40	33361031-8	Comutator 220V 20A rosu KII-2и	buc	4,000	9,99 0,00	39,96 0,00
41	3370007-11	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54	buc	2,000	1 134,98 0,00	2 269,96 0,00
42	33410169-11	Corp de iluminat LED incorporat IP20, 4x9W OPL/R 418 LED 9 W	buc	7,000	1 307,65 0,00	9 153,55 0,00
43	33410182-02	Corp de iluminat LED suspendt IP54 38W ARCTIC LED 1200 607C	buc	55,000	960,30 0,00	52 816,50 0,00
44	33410182-03	Corp de iluminat LED suspendt IP54 19W ARCTIC LED 1200 307C	buc	22,000	752,40 0,00	16 552,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
45	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	11,000	1 088,23 0,00	11 970,53 0,00
46	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	8,000	1 299,79 0,00	10 398,32 0,00
47	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	11,000	29,70 0,00	326,70 0,00
48	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	8,000	40,43 0,00	323,44 0,00
49	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	60,000	16,41 0,00	984,60 0,00
50	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 030,000	20,08 0,00	20 682,40 0,00
51	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	480,000	27,41 0,00	13 156,80 0,00
52	335000213-091	Cablu armat N2XH 3x4mm2	m	55,000	44,91 0,00	2 470,05 0,00
53	91921-11	Cablu N2XH-0,66 5x4mm2	m	80,000	64,99 0,00	5 199,20 0,00
54	335000213-15	Cablu armat N2XH 5x1.5mm2	m	20,000	31,99 0,00	639,80 0,00
55	435522-013	Bloc cu 3 prize cu contact de impamintare, instalatie inchisa	buc	1,000	84,34 0,00	84,34 0,00
56	336009-131	Priza bipolară cu contact de protectie 250V. 10A	buc	8,000	44,91 0,00	359,28 0,00
57	555110-2	Priza bipolară cu contact de protectie instalatie deschisa U _H =220V, I _n =10A, IP54	buc	9,000	91,66 0,00	824,94 0,00
58	33600173-192	Intrerupator unifazat ingropat 250V 6A	buc	5,000	37,98 0,00	189,90 0,00
59	33600173-188	Intrerupator unifazat dublu ingropat 250V , 6A	buc	3,000	45,10 0,00	135,30 0,00
60	336009-083	Intrerupator unifazat 250W, 6A (IP54)	buc	29,000	56,85 0,00	1 648,65 0,00
61	337001-32	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	16,000	3,96 0,00	63,36 0,00
62	337003-150	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	90,000	9,24 0,00	831,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
63	337003-151	Cutie de distributie pentru tevi	buc	25,000	4,29 0,00	107,25 0,00
64	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m	330,000	7,99 0,00	2 636,70 0,00
65	3337101-042	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-200 50x200x3000mm	m	18,000	123,44 0,00	2 221,92 0,00
66	3337101-038	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-100 50x100x3000mm	m	36,000	86,79 0,00	3 124,44 0,00
67	3337101-44	Canal pentru cablu perforat 35x50x3000mm	m	210,000	55,44 0,00	11 642,40 0,00
68	3337102-01	Banda perforata 20x1.0mm	m	200,000	28,41 0,00	5 682,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			257 105,13
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			11 314,54
		<i>Transport</i>	4 %			8 047,22
		<i>Cmd</i>	2 %			4 023,61
		<i>TCD</i>				280 490,50
		<i>Chelruieli de regie</i>	60 %			28 286,35
		<i>Total</i>				308 776,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			12 351,07
		<i>Total</i>				321 127,92
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				321 127,92 47 143,92
		3. Utilaj				
69	5552012-72	AVR BZUM-TF- AVR-152-40	buc	1,000	6 233,34 0,00	6 233,34 0,00
70	5550252-10	Intrerupator automat 3p, 100A, BA47-100/3/100C	buc	2,000	328,27 0,00	656,54 0,00
71	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1,000	103,20 0,00	103,20 0,00
72	555000260	-Declansator independent PH-47	buc	1,000	325,69 0,00	325,69 0,00
73	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc	1,000	85,56 0,00	85,56 0,00
74	5550151-06	-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 3x240/415V 5A-100A	buc	1,000	4 895,17	4 895,17

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
75	5550244-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	4,000	89,58	358,32
					0,00	0,00
76	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,000	89,58	89,58
					0,00	0,00
77	5550237-15	-Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	1,000	31,79	31,79
					0,00	0,00
78	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	2,000	30,65	61,30
					0,00	0,00
79	5550086-41	Dulap de distributie ЩРН-24-036 YXJI3 IP31, 395x310x120 (PD1)	buc	1,000	577,09	577,09
					0,00	0,00
80	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc	1,000	85,56	85,56
					0,00	0,00
81	5550237-13	-Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	2,000	30,65	61,30
					0,00	0,00
82	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	6,000	241,16	1 446,96
					0,00	0,00
83	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-036 YXJI3 IP31, 265x310x120 (PD2, PD3, PD4, PD5)	buc	4,000	482,24	1 928,96
					0,00	0,00
84	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	4,000	89,83	359,32
					0,00	0,00
85	5550237-14	-Intrerupator automat 1p, 20A, BA47-29/1/20C	buc	8,000	30,65	245,20
					0,00	0,00
86	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	8,000	30,65	245,20
					0,00	0,00
87	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	4,000	241,16	964,64
					0,00	0,00
88	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-036 YXJI3 IP31, 265x310x120 (PDV)	buc	1,000	482,24	482,24
					0,00	0,00
89	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	89,83	89,83
					0,00	0,00
90	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	4,000	30,65	122,60
					0,00	0,00
91	5550086-032	Dulap de distributie ЩРН-12з-036 YXJI3 IP31, 265x310x120 (PDL)	buc	1,000	482,24	482,24
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
92	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	89,83 0,00	89,83 0,00
93	5550236-9	-Intreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	6,000	30,65 0,00	183,90 0,00
94	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	1,000	241,16 0,00	241,16 0,00
95	55600073	Demaror magnetic ПМА-0230	buc	1,000	417,09 0,00	417,09 0,00
96	55600075-10	Demaror magnetic ПМА-0160	buc	1,000	250,80 0,00	250,80 0,00
97	33410011-5	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc	3,000	143,00 0,00	429,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			21 543,41
		<i>Cmd</i>	1,2 %			258,52
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 801,93

		Total	lei	343 825,42
		TVA	20 %	68 765,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		412 590,50 47 846,06

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 №

5.2B EEF/IEI

Valoarea de deviz 412 590,50 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	785,732	60,00	47 143,920
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,576	60,00	34,560
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,464	60,00	627,840
		Total manopera				47 846,06

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	5 426,52	5,427
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,008	20 163,00	161,304
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,002	58 080,00	116,160
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,470	16 316,66	7 668,830
5.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,062	16 316,66	1 011,633
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	17 233,34	103,399
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,010	15 884,00	158,840
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	25,121	68,95	1 732,096
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,115	99,00	11,385
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,970	58,08	1 159,857
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	102,432	27,50	2 816,881
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,961	43,12	84,559
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	102,432	16,50	1 690,129
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,724	75,90	54,953
15.	1019852	Vopsea	kg	5,973	80,45	480,532
16.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,660	137,50	90,750
17.	1234	Intreuptor cu pirghie BH32/3/40, 40A	buc	2,000	85,56	171,120
18.	1234	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-100 50x100x3000mm	m	36,000	86,79	3 124,440
19.	12345	Cablu N2XH-0.66 5x4mm2	m	80,000	64,99	5 199,200
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,125	16 830,00	2 103,750
21.	234	Intreuptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	6,000	89,83	538,980
22.	2343234323	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	11,000	29,70	326,700
23.	23456	Corp de iluminat LED suspendt IP54 19W ARCTIC LED 1200 307C	buc	22,000	752,40	16 552,800
24.	23456	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	480,000	27,41	13 156,800
25.	3234323	Priza bipolară cu contact de protectie 250V. 10A	buc	8,000	44,91	359,280
26.	3432	Intreuptor unifazat dublu ingropat 250V , 6A	buc	3,000	45,10	135,300
27.	3434543	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc	3,000	143,00	429,000

28.	344324	Teava PIBX d=20mm	m	330,000	7,99	2 636,700
29.	3453443	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	8,000	40,43	323,440
30.	34543	Intreupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29/3/20C	buc	4,000	89,58	358,320
31.	3454343	Intreupator automat ABDT 32 C16 30mA	buc	11,000	241,16	2 652,760
32.	3456	Intreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	14,000	30,65	429,100
33.	3456	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 030,000	20,08	20 682,400
34.	345654	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	11,000	1 088,23	11 970,530
35.	3456754	Corp de iluminat LED incorporat IP20, 4x9W OPL/R 418 LED 9 W	buc	7,000	1 307,65	9 153,550
36.	34567543	Declansator independent PH-47	buc	1,000	325,69	325,690
37.	356543	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54	buc	2,000	1 134,98	2 269,960
38.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,069	1 265,00	87,285
39.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,004	3 996,30	15,985
40.	43	Intreupator automat cu 1 pol, 20A, BA47-29/1/20C	buc	8,000	30,65	245,200
41.	432456	Contor electric trifazat ZMG 310 CR 3x240/415V 5A-100A	buc	1,000	4 895,17	4 895,170
42.	45432	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-200 50x200x3000mm, 0.7mm	m	18,000	123,44	2 221,920
43.	4544345	Intreupator unifazat ingropat 250V 6A	buc	5,000	37,98	189,900
44.	45456545	Intreupator unifazat 250W, 6A (IP54)	buc	29,000	56,85	1 648,650
45.	456	Cutie de distributie pentru tevi	buc	25,000	4,29	107,250
46.	4565	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	16,000	3,96	63,360
47.	456543	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	8,000	1 299,79	10 398,320
48.	5009030	Flanse	10 buc	3,300	1,98	6,534
49.	5009031	Scoabe	10 buc	25,110	3,85	96,674
50.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,041	385,44	15,803
51.	5009061	Fisa de izolatie	buc	30,180	0,20	6,036
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	97,600	4,62	450,912
53.	5009070	Racordari	10 buc	6,600	5,50	36,300
54.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,000	6,60	66,000
55.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	100,800	16,50	1 663,200
56.	5009090	Profil de montaj	buc	1,650	19,80	32,670
57.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,362	110,00	39,820
58.	5009113	Prezoane	buc	38,760	9,16	355,042
59.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,388	165,00	64,020
60.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,656	26,40	17,319
61.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,885	35,64	67,182
62.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12,383	19,80	245,183
63.	5009619	Ate de cusut	kg	0,069	99,00	6,831
64.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,458	368,28	168,673
65.	52	Cablu armat N2XH 3x4mm2	m	55,000	44,91	2 470,050
66.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	5,277	275,00	1 451,175
67.	54	Cablu armat N2XH 5x1.5mm2	m	20,000	31,99	639,800
68.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,534	191,40	102,208
69.	543	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	60,000	16,41	984,600
70.	5432345	Intreupator automat cu 1pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	4,000	30,65	122,600
71.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	2,004	99,00	198,396

		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
72.	55	Bloc cu 3 prize cu contact de impamintare, instalatie inchisa . IP54	buc	1,000	84,34	84,340
73.	555454	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29/3/32C	buc	1,000	103,20	103,200
74.	65432	Intrerupator automat 3p, 100A, BA47-100/3/100C	buc	2,000	328,27	656,540
75.	65432456	Comutator 220V 20A rosu КП-2И	buc	4,000	9,99	39,960
76.	654345	Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47-29/1/25C	buc	1,000	31,79	31,790
77.	6543456	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29/3/10C	buc	1,000	89,58	89,580
78.	6566	Priza bipolara cu contact de protectie instalatie dechisa U _H =220V, I _n =10A, IP54	buc	9,000	91,66	824,940
79.	67	Canal pentru cablu perforat 35x50x3000mm	m	210,000	55,44	11 642,400
80.	67543	Corp de iluminat LED suspendat IP54 38W ARCTIC LED 1200 607C	buc	55,000	960,30	52 816,500
81.	68	Banda perforata 20x1.0mm	m	200,000	28,41	5 682,000
82.	69	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	6 233,34	6 233,340
83.	7654	Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31	set	1,000	577,09	577,090
84.	76543	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	4,000	30,65	122,600
85.	76543	Dulap de distributie ЩРН-123-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120	set	6,000	482,24	2 893,440
86.	87654	Demaror magnetic ПМА-0160	buc	1,000	250,80	250,800
87.	876543	Doza de distributie pentru monyarea cablurilor	buc	90,000	9,24	831,600
88.	i7654	Demaror magnetic ПМА-0230	buc	1,000	417,09	417,090
		Total materiale de constructii				222 723,82

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,395	250,00	2 348,750
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	48,262	30,25	1 459,926
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	48,262	30,25	1 459,926
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,925	10,00	749,250
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	21,632	97,37	2 106,308
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,295	250,00	73,750
7.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,985	10,00	59,850
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,480	35,00	121,800
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,915	35,00	32,025
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,212	24,20	247,130
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,080	12,10	25,168
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,690	10,00	96,900
		Total utilaje de constructii				8 780,80

Total	lei	343 825,4 2
TVA	20 %	68 765,08

Total deviz:

**412 590,5
0**

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=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>Cheltuieli directe</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>Cheltuieli directe</i>	lei			279,36
		2. Lucrari de montare				
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			515,26 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	68,95	10,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	58,08	9,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	80,45	2,41
	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	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	97,37	74,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			515,26
4	08-03-526-2	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			318,04
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	68,95	4,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	99,00	0,40
	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	16,50	20,13
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,90	1,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	80,45	3,78
	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 "ИГC-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 "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	99,00	3,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	97,37	12,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,10	2,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			954,11
5	08-03-526-2	-Declansator PH47	buc			318,04
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	68,95	4,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	99,00	0,40
	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	16,50	20,13
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	75,90	1,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	80,45	3,78
	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 "ИГC-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 "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	99,00	3,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	97,37	12,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,10	2,42
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	10,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,04
6	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 40A	buc			256,93
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	99,00	0,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,08	30,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	75,90	2,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	80,45	5,63
	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

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	191,40	9,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	99,00	7,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,93
7	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			54,80
						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	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,80
8	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii, curent pina la 25 A	buc			117,63
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	68,95	4,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,90	0,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	80,45	2,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	99,00	1,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	97,37	12,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			941,03
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			515,26
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	68,95	10,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	58,08	9,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	80,45	2,41
	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	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	97,37	74,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			515,26
10	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 40A	buc			256,93
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	99,00	0,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,08	30,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	75,90	2,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	80,45	5,63
	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 "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	99,00	7,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,93

1	2	3	4	5	6	7
11	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			117,63 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi ǂ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	68,95	4,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,90	0,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	80,45	2,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICǂIIJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	99,00	1,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	97,37	12,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			941,03
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			515,26 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi ǂ42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	68,95	10,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	58,08	9,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	80,45	2,41
	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	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	97,37	74,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 061,02
13	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc			256,93 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	99,00	0,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,08	30,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	75,90	2,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	80,45	5,63
	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 "JICǂIIJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	99,00	7,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 027,71
14	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			117,63 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi ǂ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	68,95	4,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,90	0,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	80,45	2,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICǂIIJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	99,00	1,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	97,37	12,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 352,56
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			515,26 139,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	68,95	10,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	58,08	9,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	80,45	2,41
	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	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	97,37	74,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			515,26
16	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc			256,93
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,00	168,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	99,00	0,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,08	30,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	75,90	2,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	80,45	5,63
	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	99,00	7,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,93
17	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			117,63
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	68,95	4,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,90	0,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	80,45	2,90
	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	99,00	1,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	97,37	12,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			470,51
18	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (PDL)	buc			266,57
						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	80,45	16,09
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0410	385,44	15,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,0000	0,20	4,20
	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 "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	99,00	1,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5100	24,20	12,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			266,57
19	08-03-521-15	-Declansator, tripolar, curent 20A	buc			256,93
						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	99,00	0,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	58,08	30,78
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	75,90	2,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	80,45	5,63
	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	99,00	7,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,93
20	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			117,63
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	68,95	4,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	43,12	0,60
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,90	0,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	80,45	2,90
	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	99,00	1,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	97,37	12,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			823,40
21	08-03-522-8	Comutator КП-2и	buc			253,88
						165,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	60,00	165,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	99,00	0,69
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5250	58,08	30,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	75,90	1,97
	1019852	Vopsea	kg	0,1050	80,45	8,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,62	28,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	35,64	1,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	99,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	191,40	3,45
	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	99,00	6,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	12,10	3,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 015,52
22	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			475,28
						190,20
	1	Muncitor	h-om	3,1700	60,00	190,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	68,95	5,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	99,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	58,08	21,66
	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	16,50	20,13
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	75,90	0,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	80,45	3,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	16 830,00	50,49
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	6,60	6,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	35,64	1,11
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	19,80	120,78
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	99,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	191,40	2,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0240	99,00	2,38

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 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	250,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	97,37	12,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	10,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			950,55
23	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			231,27 ----- 108,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	60,00	108,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	68,95	4,14
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	99,00	0,10
	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	16,50	20,13
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,90	0,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	80,45	2,82
	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	19,80	1,21
	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 "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	99,00	1,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	97,37	12,66
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			693,81
24	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			101,83 ----- 85,80
	1	Muncitor	h-om	1,4300	60,00	85,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	43,12	1,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,65
25	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			33 196,00 ----- 19 020,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	60,00	19 020,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	16 316,66	9 090,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	68,95	144,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	58,08	604,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	27,50	420,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	16,50	252,46
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	80,45	241,36
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 996,30	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	16,50	1 980,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	110,00	6,29
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	368,28	36,83
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	99,00	41,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	250,00	389,29

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	97,37	173,87
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	35,00	38,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	10,00	15,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 323,72
26	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			30 260,65 16 260,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	60,00	16 260,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	16 316,66	9 133,09
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	68,95	144,79
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	58,08	604,03
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	27,50	420,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	16,50	252,45
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	80,45	241,35
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 996,30	20,76
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	16,50	1 980,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	110,00	5,86
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	368,28	36,83
	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	99,00	41,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	250,00	302,60
	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	97,37	173,37
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	35,00	38,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	10,00	12,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 300,70
27	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			8 306,74 5 280,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 426,52	28,56
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	9,16	1 868,64
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	165,00	336,95
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	26,40	73,92
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	388,16
	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	10,00	15,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 578,28
28	08-03-591-12	Blocuri cu trei prize	100 buc			4 337,00 4 164,00
	1	Muncitor	h-om	69,4000	60,00	4 164,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 426,52	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	58,08	87,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	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	99,00	39,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	25,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,37
29	08-03-591-11	Priza de fisa bipolara	100 buc			5 549,50 4 404,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	60,00	4 404,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	17 233,34	215,41
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	27,50	561,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	16,50	336,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	31,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	10,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			443,96
30	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 831,00 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	17 233,34	191,48
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	15 884,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	68,95	1,53
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	58,08	158,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	27,50	268,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	16,50	160,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	30,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	97,37	452,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	10,00	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,79
31	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 962,80 1 932,00
1		Muncitor	h-om	32,2000	60,00	1 932,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 426,52	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,14
32	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 997,00 1 968,00
1		Muncitor	h-om	32,8000	60,00	1 968,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	5 426,52	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	8,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	10,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,91
33	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 912,34 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	17 233,34	237,70
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	68,95	1,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	58,08	205,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	27,50	268,36
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	16,50	161,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	97,37	451,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 714,58
34	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 902,15 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	20 163,00	42,77
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	27,50	335,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	16,50	201,30
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	137,50	27,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 265,00	26,45
	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	19,80	9,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1100	250,00	27,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	24,20	71,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	10,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 277,09
35	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 387,82
						1 764,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	1 764,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	68,95	471,63
	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	16,50	206,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	250,00	272,54
	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	97,37	210,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	10,00	10,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 943,84
36	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			1 747,73
						497,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0741	16 316,66	1 196,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	68,95	53,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,32
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 260,56
						1 140,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	16 316,66	4 079,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	68,95	41,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			841,69
38	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 169,02
						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	20 163,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	110,00	0,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	35,64	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	368,28	3,57
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	275,00	137,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	30,25	90,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	30,25	90,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	10,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 857,77
39	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			1 031,43
						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	20 163,00	1,45
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	58 080,00	8,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	15 884,00	11,39
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	3,85	6,93
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	110,00	2,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	35,64	3,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	368,28	9,03
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	275,00	71,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,2100	250,00	52,49

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	30,25	83,19
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	30,25	83,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	10,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 388,47
40	33361031-8	Comutator 220V 20A rosu КП-2и	buc			9,99
						0,00
	65432456	Comutator 220V 20A rosu КП-2и	buc	1,0000	9,99	9,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39,96
41	3370007-11	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54	buc			1 134,98
						0,00
	356543	Cutie cu transformator coboritor ЯТП-0,25-220/12V IP54	buc	1,0000	1 134,98	1 134,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 269,96
42	33410169-11	Corp de iluminat LED incorporat IP20, 4x9W OPL/R 418 LED 9 W	buc			1 307,65
						0,00
	3456754	Corp de iluminat LED incorporat IP20, 4x9W OPL/R 418 LED 9 W	buc	1,0000	1 307,65	1 307,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 153,55
43	33410182-02	Corp de iluminat LED suspendt IP54 38W ARCTIC LED 1200 607C	buc			960,30
						0,00
	67543	Corp de iluminat LED suspendt IP54 38W ARCTIC LED 1200 607C	buc	1,0000	960,30	960,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 816,50
44	33410182-03	Corp de iluminat LED suspendt IP54 19W ARCTIC LED 1200 307C	buc			752,40
						0,00
	23456	Corp de iluminat LED suspendt IP54 19W ARCTIC LED 1200 307C	buc	1,0000	752,40	752,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 552,80
45	33400171-15	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc			1 088,23
						0,00
	345654	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			11 970,53
46	33400171-20	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc			1 299,79
						0,00
	456543	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	1,0000	1 299,79	1 299,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 398,32
47	33400201-65	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc			29,70
						0,00
	2343234323	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	1,0000	29,70	29,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,70
48	33400201-66	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc			40,43
						0,00
	3453443	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	1,0000	40,43	40,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,44
49	91924	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			16,41
						0,00
	543	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	16,41	16,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			984,60
50	91923	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			20,08
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3456	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	20,08	20,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 682,40
51	91922	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			27,41
						0,00
	23456	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	27,41	27,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 156,80
52	335000213-091	Cablu armat N2XH 3x4mm2	m			44,91
						0,00
	52	Cablu armat N2XH 3x4mm2	m	1,0000	44,91	44,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 470,05
53	91921-11	Cablu N2XH-0,66 5x4mm2	m			64,99
						0,00
	12345	Cablu N2XH-0.66 5x4mm2	m	1,0000	64,99	64,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 199,20
54	335000213-15	Cablu armat N2XH 5x1.5mm2	m			31,99
						0,00
	54	Cablu armat N2XH 5x1.5mm2	m	1,0000	31,99	31,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,80
55	435522-013	Bloc cu 3 prize cu contact de impamintare, instalatie inchisa	buc			84,34
						0,00
	55	Bloc cu 3 prize cu contact de impamintare, instalatie inchisa . IP54	buc	1,0000	84,34	84,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,34
56	336009-131	Priza bipolară cu contact de protectie 250V. 10A	buc			44,91
						0,00
	3234323	Priza bipolară cu contact de protectie 250V. 10A	buc	1,0000	44,91	44,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			359,28
57	555110-2	Priza bipolară cu contact de protectie instalatie deschisa U _H =220V, I _n =10A, IP54	buc			91,66
						0,00
	6566	Priza bipolară cu contact de protectie instalatie dechisa U _H =220V, I _n =10A, IP54	buc	1,0000	91,66	91,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			824,94
58	33600173-192	Intrerupator unifazat ingropat 250V 6A	buc			37,98
						0,00
	4544345	Intrerupator unifazat ingropat 250V 6A	buc	1,0000	37,98	37,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,90
59	33600173-188	Intrerupator unifazat dublu ingropat 250V , 6A	buc			45,10
						0,00
	3432	Intrerupator unifazat dublu ingropat 250V , 6A	buc	1,0000	45,10	45,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,30
60	336009-083	Intrerupator unifazat 250W, 6A (IP54)	buc			56,85
						0,00
	45456545	Intrerupator unifazat 250W, 6A (IP54)	buc	1,0000	56,85	56,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 648,65
61	337001-32	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc			3,96
						0,00
	4565	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	1,0000	3,96	3,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,36
62	337003-150	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc			9,24
						0,00
	876543	Doza de distributie pentru monyarea cablurilor	buc	1,0000	9,24	9,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			831,60
63	337003-151	Cutie de distributie pentru tevi	buc			4,29
						0,00
	456	Cutie de distributie pentru tevi	buc	1,0000	4,29	4,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,25
64	441000-1560	Teava PIBX d=20mm	m			7,99
						0,00
	344324	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	7,99	7,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 636,70
65	3337101-042	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-200 50x200x3000mm	m			123,44
						0,00
	45432	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-200 50x200x3000mm, 0.7mm	m	1,0000	123,44	123,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 221,92
66	3337101-038	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-100 50x100x3000mm	m			86,79
						0,00
	1234	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-100 50x100x3000mm	m	1,0000	86,79	86,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 124,44
67	3337101-44	Canal pentru cablu perforat 35x50x3000mm	m			55,44
						0,00
	67	Canal pentru cablu perforat 35x50x3000mm	m	1,0000	55,44	55,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 642,40
68	3337102-01	Banda perforata 20x1.0mm	m			28,41
						0,00
	68	Banda perforata 20x1.0mm	m	1,0000	28,41	28,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 682,00
		3. Utilaj				
69	5552012-72	AVR BZUM-TF- AVR-152-40	buc			6 233,34
						0,00
	69	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	6 233,34	6 233,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 233,34
70	5550252-10	Intrerupator automat 3p, 100A, BA47- 100/3/100C	buc			328,27
						0,00
	65432	Intrerupator automat 3p, 100A, BA47-100/3/100C	buc	1,0000	328,27	328,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			656,54
71	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47- 29//3/32C	buc			103,20
						0,00
	555454	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47- 29/3/32C	buc	1,0000	103,20	103,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,20
72	555000260	-Declansator independent PH-47	buc			325,69
						0,00
	34567543	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	325,69	325,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,69
73	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc			85,56
						0,00
	1234	Intreruptor cu pirghie BH32/3/40, 40A	buc	1,0000	85,56	85,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,56
74	5550151-06	-Contor electric trifazat ZMG 310 CR 3x240/415V 5A-100A	buc			4 895,17

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	432456	Contor electric trifazat ZMG 310 CR 3x240/415V 5A-100A	buc	1,0000	4 895,17	4 895,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 895,17
75	5550244-11	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47- 29//3/20C	buc			89,58
						0,00
	34543	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47- 29/3/20C	buc	1,0000	89,58	89,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,32
76	5550244-8	-Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47- 29//3/10C	buc			89,58
						0,00
	6543456	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47- 29/3/10C	buc	1,0000	89,58	89,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,58
77	5550237-15	-Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47- 29/1/25C	buc			31,79
						0,00
	654345	Intrerupator automat cu 1 pol, 25A, BA47- 29/1/25C	buc	1,0000	31,79	31,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,79
78	5550237-13	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47- 29/1/16C	buc			30,65
						0,00
	76543	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,30
79	5550086-41	Dulap de distributie IIIPH-24-0 36 YXJ3 IP31, 395x310x120 (PD1)	buc			577,09
						0,00
	7654	Dulap de distributie IIIPH-24-0 36 YXJ3 IP31	set	1,0000	577,09	577,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			577,09
80	555-100011-4	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc			85,56
						0,00
	1234	Intreruptor cu pirghie BH32/3/40, 40A	buc	1,0000	85,56	85,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,56
81	5550237-13	-Intrerupator automat 1p, 16A, BA47- 29/1/16C	buc			30,65
						0,00
	76543	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,30
82	555000255-03	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc			241,16
						0,00
	3454343	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	1,0000	241,16	241,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 446,96
83	5550086-032	Dulap de distributie IIIPH-123-0 36 YXJ3 IP31, 265x310x120 (PD2, PD3, PD4, PD5)	buc			482,24
						0,00
	76543	Dulap de distributie IIIPH-123-0 36 YXJ3 IP31, 265x310x120	set	1,0000	482,24	482,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 928,96
84	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			89,83
						0,00
	234	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	89,83	89,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			359,32
85	5550237-14	-Intrerupator automat 1p, 20A, BA47- 29/1/20C	buc			30,65
						0,00
	43	Intrerupator automat cu 1 pol, 20A, BA47- 29/1/20C	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,20

1	2	3	4	5	6	7
86	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			30,65 0,00
	3456	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,20
87	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc			241,16 0,00
	3454343	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	1,0000	241,16	241,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			964,64
88	5550086-032	Dulap de distributie ЦПН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDV)	buc			482,24 0,00
	76543	Dulap de distributie ЦПН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120	set	1,0000	482,24	482,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			482,24
89	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			89,83 0,00
	234	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	89,83	89,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,83
90	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			30,65 0,00
	5432345	Intrerupator automat cu 1pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,60
91	5550086-032	Dulap de distributie ЦПН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDL)	buc			482,24 0,00
	76543	Dulap de distributie ЦПН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120	set	1,0000	482,24	482,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			482,24
92	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			89,83 0,00
	234	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	89,83	89,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,83
93	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc			30,65 0,00
	3456	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	1,0000	30,65	30,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,90
94	555000255-03	-Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc			241,16 0,00
	3454343	Intreruptor automat ABDT 32 C16 30mA	buc	1,0000	241,16	241,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,16
95	55600073	Demaror magnetic ПМА-0230	buc			417,09 0,00
	7654	Demaror magnetic ПМА-0230	buc	1,0000	417,09	417,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			417,09
96	55600075-10	Demaror magnetic ПМА-0160	buc			250,80 0,00
	87654	Demaror magnetic ПМА-0160	buc	1,0000	250,80	250,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,80
97	33410011-5	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc			143,00 0,00
	3434543	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	buc	1,0000	143,00	143,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			429,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.