

Lucrari de reconstructie a
blocului radiologic tronsonul
nr.2 IMSP Institutul Oncologic
de pe str. Testemitanu 30
mun.Chisinau
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-4
Rețele electice interioare (06/04-2024-1-EEF.IEI)

Valoarea de deviz 1 720 153,471 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. 1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	300,00	6,00 6,00	1 800,00 1 800,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	300,00	29,414 18,00	8 824,335 5 400,00
3	RCsB29F	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm (H=40 mm, K=0.4)	buc	532,00	12,597 10,08	6 701,615 5 362,56
4	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,07	234,10 229,714	16,387 16,08
		Total	lei			17 342,337
		Transport materiale	5 %			158,586
		Fond social si medical	24 %			3 018,874
		Total				20 519,797

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	5 %			1 025,99
		Total				21 545,787
		Beneficiul	5 %			1 077,289
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				22 623,076 12 578,64
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament de forta				
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	100,00	13,20 13,20	1 320,00 1 320,00
6	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,00	352,80 352,80	1 411,20 1 411,20
7	08-03-572- 4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (7AP)	buc	1,00	214,26 198,93	214,26 198,93
8	08-03-575- 1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	38,00	64,518 63,84	2 451,684 2 425,92
9	08-03-572- 4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (8AP)	buc	1,00	214,26 198,93	214,26 198,93
10	08-03-575- 1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	17,00	64,518 63,84	1 096,806 1 085,28
11	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 (20AP)	buc	1,00	141,87 132,24	141,87 132,24
12	08-03-575- 1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	32,00	64,518 63,84	2 064,576 2 042,88
13	08-03-575- 1	Dispozitiv - bobina pentru declansarea de la distanta	buc	1,00	64,518 63,84	64,518 63,84
14	08-03-572- 3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,00	141,87 132,24	141,87 132,24

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600x600 (23AP)				
15	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	12,00	64,518 63,84	774,216 766,08
16	08-03-575-1	Dispozitiv - bobina pentru declansarea de la distanta	buc	1,00	64,518 63,84	64,518 63,84
17	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	15,00	76,578 68,40	1 148,668 1 026,00
18	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	9,00	1 709,26 1 675,80	15 383,34 15 082,20
19	1	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50(h)x50 mm	ml	900,00	82,922 0,00	74 630,25 0,00
20	2	Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc	300,00	20,90 0,00	6 270,00 0,00
21		Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	50,00	20,90 0,00	1 045,00 0,00
22		Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	ml	900,00	52,172 0,00	46 955,25 0,00
23	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,20	706,265 609,90	141,253 121,98
24		Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	20,00	120,90 0,00	2 418,00 0,00
25	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,50	1 512,732 1 356,60	756,366 678,30
26		Teava PVC p/u electromontaj d=20 mm	ml	50,00	36,798 0,00	1 839,875 0,00
27	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	23,30	2 086,559 1 755,60	48 616,823 40 905,48
28		Teava din otel D=25x3.2 mm	ml	2 330,00	52,172 0,00	121 561,925 0,00
29	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	2,76	2 730,718 2 365,50	7 536,781 6 528,78
30		Teava din otel D=32x3.5 mm	ml	240,00	52,172	12 521,40

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
31		Teava din otel D=40x3.5 mm	ml	36,00	62,422	2 247,21
					0,00	0,00
32		Cutie Y995	buc	100,00	10,90	1 090,00
					0,00	0,00
33		Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	100,00	20,90	2 090,00
					0,00	0,00
34	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t	0,20	23 320,00	4 664,00
					2 565,00	513,00
35	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,50	416,064	208,032
					384,18	192,09
36	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	23,60	485,448	11 456,573
					448,02	10 573,272
37	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,36	677,003	243,721
					638,40	229,824
38	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	9,75	104,215	1 016,095
					95,76	933,66
39	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m	0,34	161,309	54,845
					152,224	51,756
40	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm2	100 m	0,10	212,23	21,223
					200,64	20,064
41	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm2	100 m	0,90	306,212	275,591
					291,27	262,143
42	08-02-398-5	Conductor in jgheaburi, sectiune peste 120 mm2	100 m	0,65	420,178	273,116
					401,806	261,174
43		Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	ml	975,00	31,673	30 880,688
					0,00	0,00
44		Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	2 110,00	41,922	88 456,475
					0,00	0,00
45		Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x4 mm2	m	70,00	62,423	4 369,575

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
46		Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x1.5 mm2	m	180,00	82,922 0,00	14 926,05 0,00
47		Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x4 mm2	m	70,00	123,922 0,00	8 674,575 0,00
48		Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x10 mm2	m	10,00	0,00 0,00	0,00 0,00
49		Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x16 mm2	m	35,00	501,125 0,00	17 539,375 0,00
50		Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x25 mm2	m	55,00	667,173 0,00	36 694,488 0,00
51		Cablu ABBГHГ(A)-LSL Tx-1,0 5x150 mm2	m	65,00	308,422 0,00	20 047,462 0,00
52		Conductor electric tip ПБ-1 1x4.0 mm2	m	50,00	31,672 0,00	1 583,625 0,00
53	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,50	2 657,538 2 462,40	1 328,769 1 231,20
54		Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	50,00	150,90 0,00	7 545,00 0,00
55	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,99	2 439,093 2 171,70	2 414,702 2 149,983
56		Priza dubla instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	99,00	150,90 0,00	14 939,10 0,00
		<i>Total</i>	lei			623 824,999
		Total Echipament de forta Inclusiv salariu				623 824,999 90 602,286
		2.2. Echipament de iluminat				
57	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 (1APL 1AAPL)	buc	2,00	141,87 132,24	283,74 264,48
58	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	34,00	64,518 63,84	2 193,612 2 170,56
59	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Module LED	100 buc	1,89	5 513,587 5 016,00	10 420,679 9 480,24
60	08-03-594-	Corp de iluminat cu lampi	100	0,20	5 612,50	1 122,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	buc		5 016,00	1 003,20
61		Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65	buc	20,00	500,90 0,00	10 018,00 0,00
62		Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E	buc	20,00	62,422 0,00	1 248,45 0,00
63	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	9,00	1 709,26 1 675,80	15 383,34 15 082,20
64		Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50x50 mm	m	900,00	82,922 0,00	74 630,25 0,00
65		Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc	300,00	20,90 0,00	6 270,00 0,00
66		Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	60,00	20,90 0,00	1 254,00 0,00
67		Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	m	1 200,00	52,172 0,00	62 607,00 0,00
68	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,25	706,128 609,90	176,532 152,475
69		Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	25,00	120,90 0,00	3 022,50 0,00
70	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,05	2 088,06 1 755,60	10 544,701 8 865,78
71		Teava din otel D=25x3.2 mm	m	505,00	41,922 0,00	21 170,862 0,00
72		Cutie Y995	buc	100,00	10,90 0,00	1 090,00 0,00
73		Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	100,00	20,90 0,00	2 090,00 0,00
74	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t	0,20	23 320,00 2 565,00	4 664,00 513,00
75	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	5,05	416,064 384,18	2 101,125 1 940,109
76	08-02-398-	Conductor in jgheaburi, sectiune	100 m	3,85	104,201	401,173

1	2	3	4	5	6	7
	1	pina la 6 mm2			95,76	368,676
77	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m	18,35	161,328 152,192	2 960,377 2 792,715
78		Cablu BBГHГ-LSTx-0.66 2x1.5 mm2	m	40,00	31,672 0,00	1 266,90 0,00
79		Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	480,00	36,798 0,00	17 662,80 0,00
80		Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	335,00	36,797 0,00	12 327,162 0,00
81		Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	1 620,00	41,922 0,00	67 914,45 0,00
82		Cablu BBГHГ-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	35,00	62,423 0,00	2 184,788 0,00
83		Cablu BBГHГ-LS-0.66 4x2.5 mm2	m	215,00	41,923 0,00	9 013,338 0,00
84	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat, montare aparenta	100 buc	0,03	4 549,867 4 332,00	136,496 129,96
85		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	3,00	150,90 0,00	452,70 0,00
86	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,02	2 699,70 2 502,30	53,994 50,046
87		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	2,00	150,90 0,00	301,80 0,00
88	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,96	2 487,325 2 171,70	2 387,832 2 084,832
89		Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP40, IK02, 16A, 250V	buc	96,00	150,90 0,00	14 486,40 0,00
90	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,13	2 141,095 1 875,30	2 419,437 2 119,089
91		Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc	60,00	200,90 0,00	12 054,00 0,00
92		Comutator instalatie inchisa cu	buc	45,00	200,90	9 040,50

1	2	3	4	5	6	7
		legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V			0,00	0,00
93		Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc	8,00	200,90 0,00	1 607,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			386 962,638
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				386 962,638 47 017,362
		<i>Total</i>	lei			1 010 787,63 7
		<i>Transport materiale</i>	5 %			43 378,943
		<i>Fond social si medical</i>	24 %			33 028,716
		<i>Total</i>				1 087 195,29 6
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			41 285,894
		<i>Total</i>				1 128 481,19
		<i>Beneficiul</i>	5 %			56 424,06
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 184 905,25 137 619,648
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament de forta				
94		Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modular, dimensiuni de gabarit: 575x147x750(h) mm, de tip XL3-160 dotat cu bare cu etriere de tip N, PE (7AP)	buc	1,00	3 000,90 0,00	3 000,90 0,00
95		Usa metalica pentru cofret de tip XL-160, 96M, inaltime 750 mm	buc	1,00	500,90 0,00	500,90 0,00
96		Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,00	200,90 0,00	200,90 0,00
97		Obtutatoare 5M	buc	2,00	200,90	401,80

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
98		Suporturi pline pentru cofret 18M	buc	8,00	200,90	1 607,20
					0,00	0,00
99		Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 80A	buc	1,00	200,90	200,90
					0,00	0,00
100		Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	37,00	800,90	29 633,30
					0,00	0,00
101		Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (8AP)	buc	1,00	1 000,90	1 000,90
					0,00	0,00
102		Lacat pentru cofret	buc	1,00	50,90	50,90
					0,00	0,00
103		Chit pentru sigilare	buc	2,00	30,90	61,80
					0,00	0,00
104		Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret		1,00	80,90	80,90
					0,00	0,00
105		Obtutatoare 5M	buc	3,00	200,90	602,70
					0,00	0,00
106		Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,00	700,90	700,90
					0,00	0,00
107		Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	13,00	800,90	10 411,70
					0,00	0,00
108		Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	1,00	700,90	700,90
					0,00	0,00
109		Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	2,00	700,90	1 401,80
					0,00	0,00
110		Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 72 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (20AP)	buc	1,00	3 000,90	3 000,90
					0,00	0,00
111		Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 40A		1,00	800,90	800,90
					0,00	0,00
112		Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,00	1 200,90	1 200,90
					0,00	0,00
113		Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V,	buc	16,00	200,90	3 214,40
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Icu=4.5kA				
114		Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	14,00	200,90 0,00	2 812,60 0,00
115		Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	200,90 0,00	200,90 0,00
116		Cofret metalic de tip IIQMII-2-0 YXJI3, IP31, dimensiuni 510 x 400 x 220 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (23AP)	buc	1,00	2 000,90 0,00	2 000,90 0,00
117		Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distana DX3-IS, 3P, 125A	buc	1,00	700,90 0,00	700,90 0,00
118		Bobina pentru declansarea de la distana a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,00	1 000,90 0,00	1 000,90 0,00
119		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	2,00	300,90 0,00	601,80 0,00
120		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	3,00	300,90 0,00	902,70 0,00
121		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	2,00	300,90 0,00	601,80 0,00
122		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	300,90 0,00	300,90 0,00
123		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	300,90 0,00	300,90 0,00
124		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	300,90 0,00	300,90 0,00
125		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	300,90 0,00	300,90 0,00
126		Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4 sau similar	buc	15,00	1 200,90 0,00	18 013,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			86 815,10
		Total Echipament de forta Inclusiv salariu				86 815,10
		3.2. Echipament de iluminat				
127		Cofret cu 12+4 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (56M), IP40, dimensiuni de gabarit: 475x109x630(h) mm, de tip Nedbox (2APL)	buc	1,00	2 000,90 0,00	2 000,90 0,00
128		Obtutatoare 5M pentru Nedbox	buc	3,00	200,90 0,00	602,70 0,00
129		Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	2,00	600,90 0,00	1 201,80 0,00
130		Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	2,00	600,90 0,00	1 201,80 0,00
131		Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A	buc	1,00	1 000,90 0,00	1 000,90 0,00
132		Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	17,00	1 000,90 0,00	17 015,30 0,00
133		Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	9,00	1 000,90 0,00	9 008,10 0,00
134		Cofret cu 12+2 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (28M), IP40, dimensiuni de gabarit: 225x109x380(h) mm, de tip Nedbox (2AAPL)	buc	1,00	3 000,90 0,00	3 000,90 0,00
135		Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	2,00	600,90 0,00	1 201,80 0,00
136		Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	2,00	600,90 0,00	1 201,80 0,00
137		Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A	buc	1,00	1 000,90 0,00	1 000,90 0,00
138		Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	6,00	800,90 0,00	4 805,40 0,00
139		Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	110,00	500,90 0,00	55 099,00 0,00
140		Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa	buc	1,00	500,90 0,00	500,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		caracteristici				
141		Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,00	500,90 0,00	500,90 0,00
142		Corp de iluminat STAR NBT LED 12W, IP65, 1200Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	33,00	500,90 0,00	16 529,70 0,00
143		Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc	6,00	500,90 0,00	3 005,40 0,00
144		Corp de iluminat de perete linga pat BH LED PS 28W, 2600 Lm, IP20, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc	22,00	500,90 0,00	11 019,80 0,00
145		Corp de iluminat 413x151x85 mm, de tip DS LED 9W, IP20, IK02, 300 Lm, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc	12,00	500,90 0,00	6 010,80 0,00
146		Corp de iluminat de perete cu modul LED de tip ДБО-100-1x12W, IP56 sau similar dupa caracteristici	buc	4,00	500,90 0,00	2 003,60 0,00
147		Sensor de miscare de tip MS-39 sau similar dupa caracteristici	buc	6,00	200,90 0,00	1 205,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			139 117,80
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				139 117,80
		<i>Total</i>	lei			225 932,90
		Total Utilaj Inclusiv salariu				225 932,90

		Total	lei		1 433 461,22 6
		Tva	20 %		286 692,245
		Total deviz: Inclusiv salariu			1 720 153,471 150 198,288

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reconstructie a
blocului radiologic tronsonul
nr.2 IMSP Institutul Oncologic
de pe str. Testemitanu 30
mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-4
Rețele electice interioare (06/04-2024-1-EEF.IEI)

Valoarea de deviz 1 720 153,471 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 № 2-2-4:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 366,464	57,00	134 888,448
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,031	60,00	1,86
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	90,00	60,00	5 400,00
4.	7123011000200	Betonist	h-om	62,563	60,00	3 753,78
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	75,52	60,00	4 531,20
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,237	60,00	14,22
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,813	60,00	1 608,78
Total manopera						150 198,288

Materiale:

1.	1	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50(h)x50 mm	ml	922,50	80,90	74 630,25
2.	100	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	50,00	800,90	40 045,00
3.	101	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (8AP)	buc	1,00	1 000,90	1 000,90

4.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,017	20 000,90	340,016
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,067	20 000,90	1 340,06
6.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00	20 000,90	0,00
7.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	20 000,90	0,00
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	20 000,90	0,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	20 000,90	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,004	20 000,90	80,004
11.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	33,274	80,90	2 691,867
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,828	30,90	180,085
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,206	3,90	67,104
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	8,48	1,90	16,111
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,206	1,90	32,692
16.	1019852	Vopsea	kg	23,622	45,90	1 084,251
17.	102	Lacat pentru cofret	buc	1,00	50,90	50,90
18.	104	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,00	80,90	80,90
19.	106	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,00	700,90	700,90
20.	108	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	1,00	700,90	700,90
21.	109	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	2,00	700,90	1 401,80
22.	110	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 72 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (20AP)	buc	1,00	3 000,90	3 000,90
23.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	20,221	10,90	220,409
24.	111	Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 40A	buc	1,00	800,90	800,90
25.	112	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,00	1 200,90	1 200,90
26.	113	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	16,00	200,90	3 214,40
27.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,10	60,90	6,09

28.	114	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	14,00	200,90	2 812,60
29.	115	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	200,90	200,90
30.	116	Cofret metalic de tip IIQMPI-2-0 YXJ13, IP31, dimensiuni 510 x 400 x 220 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (23AP)	buc	1,00	2 000,90	2 000,90
31.	117	Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 125A	buc	1,00	700,90	700,90
32.	118	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,00	1 000,90	1 000,90
33.	119	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	2,00	300,90	601,80
34.	120	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	3,00	300,90	902,70
35.	121	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	2,00	300,90	601,80
36.	122	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	300,90	300,90
37.	123	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	300,90	300,90
38.	124	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	300,90	300,90
39.	125	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	300,90	300,90
40.	126	Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4 sau similar	buc	15,00	1 200,90	18 013,50
41.	127	Cofret cu 12+4 module in fiecare rind, cu 4	buc	1,00	2 000,90	2 000,90

		rinduri (56M), IP40, dimensiuni de gabarit: 475x109x630(h) mm, de tip Nedbox (2APL)				
42.	129	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	2,00	600,90	1 201,80
43.	130	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	2,00	600,90	1 201,80
44.	131	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A	buc	1,00	1 000,90	1 000,90
45.	132	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	17,00	1 000,90	17 015,30
46.	133	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	9,00	1 000,90	9 008,10
47.	134	Cofret cu 12+2 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (28M), IP40, dimensiuni de gabarit: 225x109x380(h) mm, de tip Nedbox (2AAPL)	buc	1,00	3 000,90	3 000,90
48.	135	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	2,00	600,90	1 201,80
49.	136	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	2,00	600,90	1 201,80
50.	137	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A	buc	1,00	1 000,90	1 000,90
51.	138	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	6,00	800,90	4 805,40
52.	139	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	110,00	500,90	55 099,00
53.	140	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,00	500,90	500,90
54.	141	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,00	500,90	500,90

55.	142	Corp de iluminat STAR NBT LED 12W, IP65, 1200Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	33,00	500,90	16 529,70
56.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,15	350,90	52,635
57.	143	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc	6,00	500,90	3 005,40
58.	144	Corp de iluminat de perete linga pat BH LED PS 28W, 2600 Lm, IP20, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc	22,00	500,90	11 019,80
59.	145	Corp de iluminat 413x151x85 mm, de tip DS LED 9W, IP20, IK02, 300 Lm, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc	12,00	500,90	6 010,80
60.	146	Corp de iluminat de perete cu modul LED de tip ДБО-100-1x12W, IP56 sau similar dupa caracteristici	buc	4,00	500,90	2 003,60
61.	147	Sensor de miscare de tip MS-39 sau similar dupa caracteristici	buc	6,00	200,90	1 205,40
62.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,40	20 000,90	8 000,36
63.	22	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	ml	922,50	50,90	46 955,25
64.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	510,00	5,90	3 009,00
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,00	15,90	47,70
66.	4100126202818	Apa	m3	3,753	15,90	59,673
67.	50	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	50,00	20,90	1 045,00
68.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,426	1,90	2,709
69.	5009030	Flanse	10 buc	32,232	1,90	61,24
70.	5009031	Scoabe	10 buc	130,901	1,90	248,712
71.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	9,149	1,90	17,382
72.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	23,608	1,90	44,855
73.	5009061	Fisa de izolatie	buc	484,282	1,90	920,136
74.	500906155	Doze pentru aparate	buc	100,98	1,90	191,862
75.	500906189	Doze pentru aparate	buc	97,92	1,90	186,048
76.	5009070	Racordari	10 buc	0,90	1,90	1,71
77.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	248,88	1,90	472,872
78.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,679	1,90	1,289
79.	5009113	Prezoane	buc	426,36	1,90	810,084

80.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021	1,90	0,04
81.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,408	1,90	0,775
82.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,476	1,90	2,805
83.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,56	20,90	11,704
84.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,287	1,90	4,346
85.	5009623	Banda "K226"	100 m	1,861	1,90	3,536
86.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,939	20,90	19,625
87.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	9,728	1,90	18,483
88.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	3,394	1,90	6,449
89.	51	Cablu ABBГНГ(A)-LSL Tx-1,0 5x150 mm2	m	66,625	300,90	20 047,462
90.	54	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	50,00	150,90	7 545,00
91.	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	14,804	30,90	457,444
92.	56	Priza dubla instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	99,00	150,90	14 939,10
93.	61	Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65	buc	20,00	500,90	10 018,00
94.	62	Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E	buc	20,50	60,90	1 248,45
95.	73	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	100,00	20,90	2 090,00
96.	78	Cablu BBГНГ-LSTx-0.66 2x1.5 mm2	m	41,00	30,90	1 266,90
97.	79	Cablu BBГНГ(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	492,00	35,90	17 662,80
98.	80	Cablu BBГНГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	343,375	35,90	12 327,162
99.	83	Cablu BBГНГ-LS-0.66 4x2.5 mm2	m	220,375	40,90	9 013,338
100.	85	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	3,00	150,90	452,70
	87	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la	buc	2,00	150,90	301,80

101.		pamint, cu 2 clape, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V				
102.	89	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP40, IK02, 16A, 250V	buc	96,00	150,90	14 486,40
103.	91	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc	60,00	200,90	12 054,00
104.	92	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	45,00	200,90	9 040,50
105.	93	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc	8,00	200,90	1 607,20
106.	94	Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modular, dimensiuni de gabarit: 575x147x750(h) mm, de tip XL3-160 dotat cu bare cu etriere de tip N, PE (7AP)	buc	1,00	3 000,90	3 000,90
107.	95	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160, 96M, inaltime 750 mm	buc	1,00	500,90	500,90
108.	96	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,00	200,90	200,90
109.	Cablu BBΓнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	Cablu BBΓнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	ml	999,375	30,90	30 880,688
110.	Cablu BBΓнг-LS-0.66 3x2.5 mm2	Cablu BBΓнг-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	3 823,25	40,90	156 370,925
111.	Cablu BBΓнг-LS-0.66 3x4 mm2	Cablu BBΓнг-LS-0.66 3x4 mm2	m	71,75	60,90	4 369,575
112.	Cablu BBΓнг-LS-0.66 4x1.5 mm2	Cablu BBΓнг-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	35,875	60,90	2 184,788
113.	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x1.5 mm2	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x1.5 mm2	m	184,50	80,90	14 926,05
114.	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x16 mm2	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x16 mm2	m	43,75	400,90	17 539,375
115.	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x25 mm2	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x25 mm2	m	56,375	650,90	36 694,488
116.	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x4 mm2	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x4 mm2	m	71,75	120,90	8 674,575

117.	Canal metalic perforat pentru	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50x50 mm	m	922,50	80,90	74 630,25
118.	Chit pentru sigilare	Chit pentru sigilare	buc	2,00	30,90	61,80
119.	Conductor electric tip IIB-1 1x	Conductor electric tip IIB-1 1x4.0 mm2	m	51,25	30,90	1 583,625
120.	Cot 90" pentru jgheab metalic	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	60,00	20,90	1 254,00
121.	Cutie de distributie din carbo	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	100,00	20,90	2 090,00
122.	Cutie Y995	Cutie Y995	buc	200,00	10,90	2 180,00
123.	Intrerupator-separator DX3-IS,	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 80A	buc	1,00	200,90	200,90
124.	Obtulatoare 5M	Obtulatoare 5M	buc	8,00	200,90	1 607,20
125.	Perete dispartitor p/u jgheab	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	m	1 230,00	50,90	62 607,00
126.	Polita de perete pentru jgheab	Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc	600,00	20,90	12 540,00
127.	Profil perforat de tip K108 L=	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	45,00	120,90	5 440,50
128.	Suporturi pline pentru cofret	Suporturi pline pentru cofret 18M	buc	8,00	200,90	1 607,20
129.	Teava din otel D=25x3.2 mm	Teava din otel D=25x3.2 mm	m	517,625	40,90	21 170,862
130.	Teava din otel D=25x3.2 mm	Teava din otel D=25x3.2 mm	ml	2 388,25	50,90	121 561,925
131.	Teava din otel D=32x3.5 mm	Teava din otel D=32x3.5 mm	ml	246,00	50,90	12 521,40
132.	Teava din otel D=40x3.5 mm	Teava din otel D=40x3.5 mm	ml	36,90	60,90	2 247,21
133.	Teava PVC p/u electromontaj d=	Teava PVC p/u electromontaj d=20 mm	ml	51,25	35,90	1 839,875
		Total materiale de construcții				1 096 683,486

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	39,844	30,00	1 195,32
----	--------	--	------	--------	-------	----------

		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	205,985	10,00	2 059,85
3.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	3,239	30,00	97,17
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,006	30,00	0,18
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,00	30,00	180,00
6.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	42,56	30,00	1 276,80
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,50	30,00	135,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,228	30,00	216,84
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	201,994	10,00	2 019,94
		Total utilaje de construcții				7 181,10

Total	lei	1 433 461,226
Tva	20 %	286 692,245

Total deviz: **1 720 153,471**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de reconstrucie a blocului radiologic tronsonul nr.2 IMSP Institutul Oncologic de pe str. Testemitanu 30 mun.Chisinau

Investitor IMSP Institutul Oncologic de pe str. Testemitanu 30 mun.Chisinau

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. 1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	60,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,414
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	60,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,90	10,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	350,90	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,90	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	30,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			8 824,335
3	RCsB29F	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm (H=40 mm, K=0.4)	buc			12,597 10,08
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2940	60,00	7,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1260	60,00	3,02
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0067	1,90	0,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0176	15,90	0,11
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2000	30,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			6 701,615
4	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			234,10 229,714
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	26,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	60,00	203,14
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,90	1,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	30,00	2,57
		<i>Total</i>	lei			16,387
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament de forta				
5	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc			13,20 13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	60,00	13,20
		<i>Total</i>	lei			1 320,00
6	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			352,80 352,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	60,00	352,80
		<i>Total</i>	lei			1 411,20
7	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (7AP)	buc			214,26 198,93
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,00	198,93
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,90	5,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,90	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	30,00	8,70
		<i>Total</i>	lei			214,26
8	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate, separatoare de sarcina	buc			64,518 63,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,00	63,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,90	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			2 451,684
9	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (8AP)	buc			214,26 198,93
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,00	198,93

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,90	5,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,90	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	30,00	8,70
		Total	lei			214,26
10	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			64,518
						63,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,00	63,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,90	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		Total	lei			1 096,806
11	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 (20AP)	buc			141,87
						132,24
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,00	132,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,90	5,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,90	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		Total	lei			141,87
12	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			64,518
						63,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,00	63,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,90	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		Total	lei			2 064,576
13	08-03-575-1	Dispozitiv - bobina pentru declansarea de la distanta	buc			64,518
						63,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,00	63,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,90	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		Total	lei			64,518
14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (23AP)	buc			141,87
						132,24
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,00	132,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,90	5,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,90	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		Total	lei			141,87
15	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			64,518
						63,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,00	63,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,90	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		Total	lei			774,216
16	08-03-575-1	Dispozitiv - bobina pentru declansarea de la distanta	buc			64,518
						63,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,00	63,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,90	0,62

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			64,518
17	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc			76,578
						68,40
	1	Muncitor	h-om	1,2000	57,00	68,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	1,90	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	30,00	7,80
		<i>Total</i>	lei			1 148,668
18	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			1 709,26
						1 675,80
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,00	1 675,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	1,90	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	30,00	32,70
		<i>Total</i>	lei			15 383,34
19	1	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50(h)x50 mm	ml			82,922
						0,00
	1	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50(h)x50 mm	ml	1,0250	80,90	82,92
		<i>Total</i>	lei			74 630,25
20	2	Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc			20,90
						0,00
	Polita de perete pentru jgheab	Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc	1,0000	20,90	20,90
		<i>Total</i>	lei			6 270,00
21		Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc			20,90
						0,00
	50	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	1,0000	20,90	20,90
		<i>Total</i>	lei			1 045,00
22		Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	ml			52,172
						0,00
	22	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	ml	1,0250	50,90	52,17
		<i>Total</i>	lei			46 955,25
23	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			706,265
						609,90
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,00	609,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	30,90	38,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	3,90	16,92
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	1,90	0,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	1,90	8,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	30,00	9,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	10,00	22,10
		<i>Total</i>	lei			141,253
24		Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc			120,90
						0,00
	Profil perforat de tip K108 L=	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	1,0000	120,90	120,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 418,00
25	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 512,732 1 356,60
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,00	1 356,60
	1010813	Simna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,90	40,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	60,90	12,18
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,90	1,90
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,90	12,73
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,90	34,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,90	3,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	30,00	3,30
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
		<i>Total</i>	lei			756,366
26		Teava PVC p/u electromontaj d=20 mm	ml			36,798 0,00
	Teava PVC p/u electromontaj d=	Teava PVC p/u electromontaj d=20 mm	ml	1,0250	35,90	36,80
		<i>Total</i>	lei			1 839,875
27	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 086,559 1 755,60
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,00	1 755,60
	1010813	Simna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,90	42,06
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	80,90	84,94
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,90	31,21
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,90	7,08
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,90	1,94
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,90	7,79
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	1,90	15,20
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,90	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	30,00	14,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	61,80
		<i>Total</i>	lei			48 616,823
28		Teava din otel D=25x3.2 mm	ml			52,172 0,00
	Teava din otel D=25x3.2 mm	Teava din otel D=25x3.2 mm	ml	1,0250	50,90	52,17
		<i>Total</i>	lei			121 561,925
29	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			2 730,718 2 365,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	57,00	2 365,50
	1010813	Simna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,90	43,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	80,90	84,94
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,90	31,22
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,90	7,09
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,90	1,94
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,90	7,79
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	1,90	15,20
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	20,90	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	30,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	10,00	84,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			7 536,781
30		Teava din otel D=32x3.5 mm	ml			52,172 0,00
	Teava din otel D=32x3.5 mm	Teava din otel D=32x3.5 mm	ml	1,0250	50,90	52,17
		Total	lei			12 521,40
31		Teava din otel D=40x3.5 mm	ml			62,422 0,00
	Teava din otel D=40x3.5 mm	Teava din otel D=40x3.5 mm	ml	1,0250	60,90	62,42
		Total	lei			2 247,21
32		Cutie Y995	buc			10,90 0,00
	Cutie Y995	Cutie Y995	buc	1,0000	10,90	10,90
		Total	lei			1 090,00
33		Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc			20,90 0,00
	Cutie de distributie din carbo	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	1,0000	20,90	20,90
		Total	lei			2 090,00
34	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t			23 320,00 2 565,00
	1	Muncitor	h-om	45,0000	57,00	2 565,00
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00009	20 000,90	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0078	20 000,90	200,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5200	80,90	122,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,4000	3,90	145,86
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,4000	1,90	71,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,90	20 000,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,0400	30,00	61,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,3000	10,00	153,00
		Total	lei			4 664,00
35	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			416,064 384,18
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,00	384,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,90	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,90	0,59
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,90	1,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,90	23,18
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,90	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,90	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,90	4,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		Total	lei			208,032
36	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			485,448 448,02

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,00	448,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,90	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,90	0,59
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,90	1,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,90	23,18
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,90	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,90	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	30,90	9,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			11 456,573
37	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			677,003 638,40
	1	Muncitor	h-om	11,2000	57,00	638,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,90	0,89
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,90	0,59
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,90	1,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,90	23,18
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,90	0,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,90	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	30,90	9,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	30,00	2,42
		<i>Total</i>	lei			243,721
38	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			104,215 95,76
	1	Muncitor	h-om	1,6800	57,00	95,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,90	2,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1,90	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	1,90	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	1,90	0,10
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	1,90	0,49
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	1,90	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,90	4,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 016,095
39	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m			161,309 152,224
	1	Muncitor	h-om	2,6700	57,00	152,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,90	2,29
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1,90	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	1,90	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	1,90	0,11
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	1,90	0,57
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	1,90	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,90	4,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	30,00	0,88
		<i>Total</i>	lei			54,845
40	08-02-398-3	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 70 mm2	100 m			212,23 200,64
	1	Muncitor	h-om	3,5200	57,00	200,64
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,90	2,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1,90	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	1,90	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0600	1,90	0,11
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3200	1,90	0,61
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	1,90	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,90	4,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	30,00	3,30
		Total	lei			21,223
41	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm2	100 m			306,212
						291,27
	1	Muncitor	h-om	5,1100	57,00	291,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,90	2,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1,90	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	1,90	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0700	1,90	0,13
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3400	1,90	0,65
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	1,90	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,90	4,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	30,00	6,60
		Total	lei			275,591
42	08-02-398-5	Conductor in jgheaburi, sectiune peste 120 mm2	100 m			420,178
						401,806
	1	Muncitor	h-om	7,0500	57,00	401,81
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,90	2,26
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1,90	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	1,90	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1300	1,90	0,25
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3800	1,90	0,72
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	1,90	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,90	4,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	30,00	9,88
		Total	lei			273,116
43		Cablu BBГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	ml			31,673
						0,00
	Cablu BBГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	Cablu BBГнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	ml	1,0250	30,90	31,67
		Total	lei			30 880,688
44		Cablu BBГнг-LS-0.66 3x2.5 mm2	m			41,922
						0,00
	Cablu BBГнг-LS-0.66 3x2.5 mm2	Cablu BBГнг-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0250	40,90	41,92
		Total	lei			88 456,475
45		Cablu BBГнг-LS-0.66 3x4 mm2	m			62,423
						0,00
	Cablu BBГнг-LS-0.66 3x4 mm2	Cablu BBГнг-LS-0.66 3x4 mm2	m	1,0250	60,90	62,42
		Total	lei			4 369,575
46		Cablu BBГнг-LS-0.66 5x1.5 mm2	m			82,922
						0,00
	Cablu BBГнг-LS-0.66 5x1.5 mm2	Cablu BBГнг-LS-0.66 5x1.5 mm2	m	1,0250	80,90	82,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 926,05
47		Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x4 mm2	m			123,922 0,00
	Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x4 mm2	Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x4 mm2	m	1,0250	120,90	123,92
		<i>Total</i>	lei			8 674,575
48		Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x10 mm2	m			0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			
49		Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x16 mm2	m			501,125 0,00
	Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x16 mm2	Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x16 mm2	m	1,2500	400,90	501,12
		<i>Total</i>	lei			17 539,375
50		Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x25 mm2	m			667,173 0,00
	Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x25 mm2	Cablu BBГHГ-LS-0.66 5x25 mm2	m	1,0250	650,90	667,17
		<i>Total</i>	lei			36 694,488
51		Cablu ABBГHГ(A)-LSL Tx-1,0 5x150 mm2	m			308,422 0,00
	51	Cablu ABBГHГ(A)-LSL Tx-1,0 5x150 mm2	m	1,0250	300,90	308,42
		<i>Total</i>	lei			20 047,462
52		Conductor electric tip ПБ-1 1x4.0 mm2	m			31,672 0,00
	Conductor electric tip ПБ-1 1x	Conductor electric tip ПБ-1 1x4.0 mm2	m	1,0250	30,90	31,67
		<i>Total</i>	lei			1 583,625
53	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 657,538 2 462,40
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,00	2 462,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,90	1,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
		<i>Total</i>	lei			1 328,769
54		Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc			150,90 0,00
	54	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	1,0000	150,90	150,90
		<i>Total</i>	lei			7 545,00
55	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 439,093 2 171,70
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,00	2 171,70
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	20 000,90	60,61
	500906155	Doze pentru aparate	buc	102,0000	1,90	193,80
	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	30,90	12,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 414,702
56		Priza dubla instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc			150,90 0,00
	56	Priza dubla instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	1,0000	150,90	150,90
		<i>Total</i>	lei			14 939,10
		2.2. Echipament de iluminat				
57	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 (1APL 1AAPL)	buc			141,87 132,24
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,00	132,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	30,90	5,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,90	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			283,74
58	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			64,518 63,84
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,00	63,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,90	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			2 193,612
59	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Module LED	100 buc			5 513,587 5 016,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,00	5 016,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	20 000,90	63,49
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,90	387,60
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	30,00	46,49
		<i>Total</i>	lei			10 420,679
60	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			5 612,50 5 016,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,00	5 016,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	20 000,90	100,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,90	387,60
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1,90	3,87
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	20,90	58,52
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	30,00	46,50
		<i>Total</i>	lei			1 122,50
61		Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65	buc			500,90 0,00
	61	Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65	buc	1,0000	500,90	500,90
		<i>Total</i>	lei			10 018,00
62		Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E	buc			62,422 0,00
	62	Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E	buc	1,0250	60,90	62,42
		<i>Total</i>	lei			1 248,45
63	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			1 709,26 1 675,80

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,00	1 675,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	1,90	0,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	30,00	32,70
		Total	lei			15 383,34
64		Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50x50 mm	m			82,922
						0,00
	Canal metalic perforat pentru	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50x50 mm	m	1,0250	80,90	82,92
		Total	lei			74 630,25
65		Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc			20,90
						0,00
	Polita de perete pentru jgheab	Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc	1,0000	20,90	20,90
		Total	lei			6 270,00
66		Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc			20,90
						0,00
	Cot 90" pentru jgheab metalic	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	1,0000	20,90	20,90
		Total	lei			1 254,00
67		Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	m			52,172
						0,00
	Perete dispartitor p/u jgheab	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	m	1,0250	50,90	52,17
		Total	lei			62 607,00
68	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			706,128
						609,90
	1	Muncitor	h-om	10,7000	57,00	609,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	30,90	38,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	3,90	16,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	1,90	0,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	1,90	8,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	30,00	9,84
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	10,00	22,08
		Total	lei			176,532
69		Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc			120,90
						0,00
	Profil perforat de tip K108 L=	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	1,0000	120,90	120,90
		Total	lei			3 022,50
70	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 088,06
						1 755,60
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,00	1 755,60
	1010813	Simna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,90	43,57
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	80,90	84,94
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,90	31,21
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,90	7,08
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,90	1,94
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,90	7,79
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	1,90	15,20
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,90	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,4700	30,00	14,10

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	6,4200	10,00	64,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	61,80
		<i>Total</i>	lei			10 544,701
71		Teava din otel D=25x3.2 mm	m			41,922
						0,00
	Teava din otel D=25x3.2 mm	Teava din otel D=25x3.2 mm	m	1,0250	40,90	41,92
		<i>Total</i>	lei			21 170,862
72		Cutie Y995	buc			10,90
						0,00
	Cutie Y995	Cutie Y995	buc	1,0000	10,90	10,90
		<i>Total</i>	lei			1 090,00
73		Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc			20,90
						0,00
	73	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102 mm, H=44 mm, de tip KOP-74	buc	1,0000	20,90	20,90
		<i>Total</i>	lei			2 090,00
74	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t			23 320,00
						2 565,00
	1	Muncitor	h-om	45,0000	57,00	2 565,00
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00009	20 000,90	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0078	20 000,90	200,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5200	80,90	122,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,4000	3,90	145,86
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,4000	1,90	71,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,90	20 000,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,0400	30,00	61,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,3000	10,00	153,00
		<i>Total</i>	lei			4 664,00
75	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			416,064
						384,18
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,00	384,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,90	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,90	0,59
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,90	1,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,90	23,18
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,90	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,90	0,04
	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	0,1600	30,90	4,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			2 101,125
76	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			104,201
						95,76
	1	Muncitor	h-om	1,6800	57,00	95,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,90	2,29
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1,90	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	1,90	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	1,90	0,09
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	1,90	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	1,90	0,19
	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	0,1600	30,90	4,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			401,173
77	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m			161,328 152,192
	1	Muncitor	h-om	2,6700	57,00	152,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	45,90	2,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1,90	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	1,90	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	1,90	0,10
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	1,90	0,57
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	1,90	0,19
	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	0,1600	30,90	4,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			2 960,377
78		Cablu BBГHГ-LSTx-0.66 2x1.5 mm2	m			31,672 0,00
	78	Cablu BBГHГ-LSTx-0.66 2x1.5 mm2	m	1,0250	30,90	31,67
		<i>Total</i>	lei			1 266,90
79		Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m			36,798 0,00
	79	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0250	35,90	36,80
		<i>Total</i>	lei			17 662,80
80		Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m			36,797 0,00
	80	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0250	35,90	36,80
		<i>Total</i>	lei			12 327,162
81		Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x2.5 mm2	m			41,922 0,00
	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x2.5 mm2	Cablu BBГHГ-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0250	40,90	41,92
		<i>Total</i>	lei			67 914,45
82		Cablu BBГHГ-LS-0.66 4x1.5 mm2	m			62,423 0,00
	Cablu BBГHГ-LS-0.66 4x1.5 mm2	Cablu BBГHГ-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	1,0250	60,90	62,42
		<i>Total</i>	lei			2 184,788
83		Cablu BBГHГ-LS-0.66 4x2.5 mm2	m			41,923 0,00
	83	Cablu BBГHГ-LS-0.66 4x2.5 mm2	m	1,0250	40,90	41,92
		<i>Total</i>	lei			9 013,338
84	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat, montare aparenta	100 buc			4 549,867

1	2	3	4	5	6	7
						4 332,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	57,00	4 332,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	20 000,90	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	20 000,90	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	80,90	2,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	30,90	109,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	3,90	38,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	1,90	18,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	10,00	46,33
		Total	lei			136,496
85		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10А, 230V	buc			150,90
						0,00
	85	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10А, 230V	buc	1,0000	150,90	150,90
		Total	lei			452,70
86	08-03-591-4	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 699,70
						2 502,30
	1	Muncitor	h-om	43,9000	57,00	2 502,30
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	20 000,90	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	20 000,90	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,90	1,90
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1,90	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	30,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	30,00	192,00
		Total	lei			53,994
87		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, cu protectie contra scinteiilor 10А, 230V	buc			150,90
						0,00
	87	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, cu protectie contra scinteiilor 10А, 230V	buc	1,0000	150,90	150,90
		Total	lei			301,80
88	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 487,325
						2 171,70
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,00	2 171,70
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 000,90	62,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	30,90	46,35
	500906189	Doze pentru aparate	buc	102,0000	1,90	193,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	30,90	12,97
		Total	lei			2 387,832
89		Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP40, IK02, 16А, 250V	buc			150,90
						0,00
	89	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP40, IK02, 16А, 250V	buc	1,0000	150,90	150,90
		Total	lei			14 486,40
90	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 141,095
						1 875,30
	1	Muncitor	h-om	32,9000	57,00	1 875,30
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	20 000,90	70,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,90	193,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	30,00	1,19

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
		<i>Total</i>	lei			2 419,437
91		Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc			200,90
						0,00
	91	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc	1,0000	200,90	200,90
		<i>Total</i>	lei			12 054,00
92		Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc			200,90
						0,00
	92	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	200,90	200,90
		<i>Total</i>	lei			9 040,50
93		Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc			200,90
						0,00
	93	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	200,90	200,90
		<i>Total</i>	lei			1 607,20
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament de forta				
94		Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modular, dimensiuni de gabarit: 575x147x750(h) mm, de tip XL3-160 dotat cu bare cu etriere de tip N, PE (7AP)	buc			3 000,90
						0,00
	94	Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modular, dimensiuni de gabarit: 575x147x750(h) mm, de tip XL3-160 dotat cu bare cu etriere de tip N, PE (7AP)	buc	1,0000	3 000,90	3 000,90
		<i>Total</i>	lei			3 000,90
95		Usa metalica pentru cofret de tip XL-160, 96M, inaltime 750 mm	buc			500,90
						0,00
	95	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160, 96M, inaltime 750 mm	buc	1,0000	500,90	500,90
		<i>Total</i>	lei			500,90
96		Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc			200,90
						0,00
	96	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,0000	200,90	200,90
		<i>Total</i>	lei			200,90
97		Obtuloare 5M	buc			200,90
						0,00
	Obtuloare 5M	Obtuloare 5M	buc	1,0000	200,90	200,90
		<i>Total</i>	lei			401,80
98		Suporturi pline pentru cofret 18M	buc			200,90
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	Suporturi pline pentru cofret	Suporturi pline pentru cofret 18M	buc	1,0000	200,90	200,90
		<i>Total</i>	lei			1 607,20
99		Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 80A	buc			200,90 0,00
	Intrerupator-separator DX3-IS,	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 80A	buc	1,0000	200,90	200,90
		<i>Total</i>	lei			200,90
100		Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			800,90 0,00
	100	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	1,0000	800,90	800,90
		<i>Total</i>	lei			29 633,30
101		Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (8AP)	buc			1 000,90 0,00
	101	Cofret cu 18 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (72M), IP65, dimensiuni de gabarit: 448x161x822(h) mm, de tip Plexo in set cu bare N si PE (8AP)	buc	1,0000	1 000,90	1 000,90
		<i>Total</i>	lei			1 000,90
102		Lacat pentru cofret	buc			50,90 0,00
	102	Lacat pentru cofret	buc	1,0000	50,90	50,90
		<i>Total</i>	lei			50,90
103		Chit pentru sigilare	buc			30,90 0,00
	Chit pentru sigilare	Chit pentru sigilare	buc	1,0000	30,90	30,90
		<i>Total</i>	lei			61,80
104		Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret				80,90 0,00
	104	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,0000	80,90	80,90
		<i>Total</i>	lei			80,90
105		Obtuloare 5M	buc			200,90 0,00
	Obtuloare 5M	Obtuloare 5M	buc	1,0000	200,90	200,90
		<i>Total</i>	lei			602,70
106		Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc			700,90 0,00
	106	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,0000	700,90	700,90
		<i>Total</i>	lei			700,90
107		Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			800,90 0,00
	100	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA,	buc	1,0000	800,90	800,90

1	2	3	4	5	6	7
		2P, 16A				
		<i>Total</i>	lei			10 411,70
108		Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc			700,90 0,00
	108	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	1,0000	700,90	700,90
		<i>Total</i>	lei			700,90
109		Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc			700,90 0,00
	109	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	1,0000	700,90	700,90
		<i>Total</i>	lei			1 401,80
110		Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 72 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (20AP)	buc			3 000,90 0,00
	110	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 72 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (20AP)	buc	1,0000	3 000,90	3 000,90
		<i>Total</i>	lei			3 000,90
111		Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 40A				800,90 0,00
	111	Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 40A	buc	1,0000	800,90	800,90
		<i>Total</i>	lei			800,90
112		Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc			1 200,90 0,00
	112	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,0000	1 200,90	1 200,90
		<i>Total</i>	lei			1 200,90
113		Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			200,90 0,00
	113	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	200,90	200,90
		<i>Total</i>	lei			3 214,40
114		Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			200,90 0,00
	114	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	200,90	200,90
		<i>Total</i>	lei			2 812,60
115		Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			200,90 0,00
	115	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	200,90	200,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			200,90
116		Cofret metalic de tip ИММП-2-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 510 x 400 x 220 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (23AP)	buc			2 000,90 0,00
	116	Cofret metalic de tip ИММП-2-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 510 x 400 x 220 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (23AP)	buc	1,0000	2 000,90	2 000,90
		<i>Total</i>	lei			2 000,90
117		Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 125A	buc			700,90 0,00
	117	Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 125A	buc	1,0000	700,90	700,90
		<i>Total</i>	lei			700,90
118		Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc			1 000,90 0,00
	118	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,0000	1 000,90	1 000,90
		<i>Total</i>	lei			1 000,90
119		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			300,90 0,00
	119	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=6A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	300,90	300,90
		<i>Total</i>	lei			601,80
120		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			300,90 0,00
	120	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	300,90	300,90
		<i>Total</i>	lei			902,70
121		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			300,90 0,00
	121	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	300,90	300,90
		<i>Total</i>	lei			601,80
122		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			300,90 0,00
	122	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	300,90	300,90
		<i>Total</i>	lei			300,90
123		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			300,90 0,00
	123	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	300,90	300,90
		<i>Total</i>	lei			300,90
124		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			300,90

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	124	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	300,90	300,90
		<i>Total</i>	lei			300,90
125		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc			300,90
						0,00
	125	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4.5kA	buc	1,0000	300,90	300,90
		<i>Total</i>	lei			300,90
126		Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4 sau similar	buc			1 200,90
						0,00
	126	Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4 sau similar	buc	1,0000	1 200,90	1 200,90
		<i>Total</i>	lei			18 013,50
		3.2. Echipament de iluminat				
127		Cofret cu 12+4 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (56M), IP40, dimensiuni de gabarit: 475x109x630(h) mm, de tip Nedbox (2APL)	buc			2 000,90
						0,00
	127	Cofret cu 12+4 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (56M), IP40, dimensiuni de gabarit: 475x109x630(h) mm, de tip Nedbox (2APL)	buc	1,0000	2 000,90	2 000,90
		<i>Total</i>	lei			2 000,90
128		Obtulatoare 5M pentru Nedbox	buc			200,90
						0,00
	Obtulatoare 5M	Obtulatoare 5M	buc	1,0000	200,90	200,90
		<i>Total</i>	lei			602,70
129		Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc			600,90
						0,00
	129	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	1,0000	600,90	600,90
		<i>Total</i>	lei			1 201,80
130		Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc			600,90
						0,00
	130	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	1,0000	600,90	600,90
		<i>Total</i>	lei			1 201,80
131		Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A	buc			1 000,90
						0,00
	131	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A	buc	1,0000	1 000,90	1 000,90
		<i>Total</i>	lei			1 000,90
132		Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc			1 000,90
						0,00
	132	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	1,0000	1 000,90	1 000,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 015,30
133		Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			1 000,90 0,00
	133	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	1,0000	1 000,90	1 000,90
		<i>Total</i>	lei			9 008,10
134		Cofret cu 12+2 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (28M), IP40, dimensiuni de gabarit: 225x109x380(h) mm, de tip Nedbox (2AAPL)	buc			3 000,90 0,00
	134	Cofret cu 12+2 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (28M), IP40, dimensiuni de gabarit: 225x109x380(h) mm, de tip Nedbox (2AAPL)	buc	1,0000	3 000,90	3 000,90
		<i>Total</i>	lei			3 000,90
135		Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc			600,90 0,00
	135	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	1,0000	600,90	600,90
		<i>Total</i>	lei			1 201,80
136		Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc			600,90 0,00
	136	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	1,0000	600,90	600,90
		<i>Total</i>	lei			1 201,80
137		Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A	buc			1 000,90 0,00
	137	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A	buc	1,0000	1 000,90	1 000,90
		<i>Total</i>	lei			1 000,90
138		Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc			800,90 0,00
	138	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	1,0000	800,90	800,90
		<i>Total</i>	lei			4 805,40
139		Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			500,90 0,00
	139	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	500,90	500,90
		<i>Total</i>	lei			55 099,00
140		Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			500,90 0,00
	140	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	500,90	500,90
		<i>Total</i>	lei			500,90
141		Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau	buc			500,90

1	2	3	4	5	6	7
		similar dupa caracteristici				0,00
	141	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	500,90	500,90
		<i>Total</i>	lei			500,90
142		Corp de iluminat STAR NBT LED 12W, IP65, 1200Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			500,90 0,00
	142	Corp de iluminat STAR NBT LED 12W, IP65, 1200Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	500,90	500,90
		<i>Total</i>	lei			16 529,70
143		Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc			500,90 0,00
	143	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	500,90	500,90
		<i>Total</i>	lei			3 005,40
144		Corp de iluminat de perete linga pat BH LED PS 28W, 2600 Lm, IP20, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc			500,90 0,00
	144	Corp de iluminat de perete linga pat BH LED PS 28W, 2600 Lm, IP20, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	500,90	500,90
		<i>Total</i>	lei			11 019,80
145		Corp de iluminat 413x151x85 mm, de tip DS LED 9W, IP20, IK02, 300 Lm, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc			500,90 0,00
	145	Corp de iluminat 413x151x85 mm, de tip DS LED 9W, IP20, IK02, 300 Lm, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	500,90	500,90
		<i>Total</i>	lei			6 010,80
146		Corp de iluminat de perete cu modul LED de tip ДБО-100-1x12W, IP56 sau similar dupa caracteristici	buc			500,90 0,00
	146	Corp de iluminat de perete cu modul LED de tip ДБО-100-1x12W, IP56 sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	500,90	500,90
		<i>Total</i>	lei			2 003,60
147		Sensor de miscare de tip MS-39 sau similar dupa caracteristici	buc			200,90 0,00
	147	Sensor de miscare de tip MS-39 sau similar dupa caracteristici	buc	1,0000	200,90	200,90
		<i>Total</i>	lei			1 205,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

