

Reconstructia Blocului Radiologic cu 3
nivele in vederea resistemizarii incaperilor
a IMSP Institutului Oncologic
din str. Testemiteanu 30 mun.Chisinau
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 2 042 265,73 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 constructie				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	400,00	7,08 7,08	2 831,20 2 831,20
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	400,00	29,58 21,23	11 833,96 8 493,60
3	RCsB29F	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm (H=40mm, K=0,4)	buc	510,00	15,78 11,89	8 049,22 6 064,43
4	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,20	280,45 272,50	56,09 54,50
5	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	3,60	93,39 93,39	336,20 336,20
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,60	70,98 68,62	255,53 247,02
		Total	lei			23 362,20
		Asigurare sociala si medicale	24,00 %			4 326,47

		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			133,43
		<i>Total</i>	100,00 +			27 822,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,50 %			2 086,66
		<i>Total</i>	100,00 +			29 908,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			897,26
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				30 806,02 18 026,95
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Echipament de forta				
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	220,00	15,57 15,57	3 425,75 3 425,75
8	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	5,00	416,19 416,19	2 080,93 2 080,93
9	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare BZUM	buc	1,00	1 143,95 1 033,39	1 143,95 1 033,39
10	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,00	62,14 61,58	124,28 123,16
11	10-08-001-10	Dispozitive de receptie si control - Echipament pentru transmiterea datelor la distanta	buc	2,00	785,92 778,58	1 571,84 1 557,16
12	08-03-523-4	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 630 A	buc	6,00	192,94 164,21	1 157,65 985,26
13	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	4,00	175,44 172,00	701,74 687,98
14	08-03-522-31	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 1600 A	buc	4,00	1 317,72 1 075,86	5 270,88 4 303,42
15	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (1APM, 2APM)	buc	2,00	281,75 247,02	563,49 494,04
16	08-03-522-31	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 1600 A	buc	2,00	1 317,80 1 075,86	2 635,59 2 151,71
17	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	28,00	80,49 79,27	2 253,82 2 219,66
18	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati	buc	2,00	167,34 159,25	334,67 318,51

		conectate pina la:12 - OIIC				
19	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 (4AP)	buc	1,00	273,78 247,02	273,78 247,02
20	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	33,00	80,49 79,27	2 656,25 2 616,03
21	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 (5AP)	buc	1,00	273,78 247,02	273,78 247,02
22	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	20,00	80,49 79,27	1 609,71 1 585,47
23	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 (16AP)	buc	1,00	180,33 164,21	180,33 164,21
24	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	30,00	80,49 79,27	2 414,57 2 378,21
25	08-03-575-1	Dispozitiv - bobina pentru declansarea de la distanta	buc	1,00	80,37 79,27	80,37 79,27
26	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor, relee, contacte aditionale	buc	9,00	80,50 79,27	724,48 713,46
27	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 (4AP)	buc	1,00	273,78 247,02	273,78 247,02
28	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	36,00	80,48 79,27	2 897,37 2 853,85
29	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 (11AP)	buc	1,00	273,78 247,02	273,78 247,02
30	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	17,00	80,47 79,27	1 368,03 1 347,65
31	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 (21AP)	buc	1,00	180,33 164,21	180,33 164,21

32	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	30,00	80,49 79,27	2 414,57 2 378,21
33	08-03-575-1	Dispozitiv - bobina pentru declansarea de la distanta	buc	1,00	80,37 79,27	80,37 79,27
34	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 (22AP)	buc	1,00	180,33 164,21	180,33 164,21
35	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	17,00	80,47 79,27	1 368,03 1 347,65
36	08-01-101-1	UPS, masa pina la 0,15 t	buc	1,00	630,04 556,33	630,04 556,33
37	08-03-601-1	Tablou by-pass pentru UPS	buc	1,00	334,41 317,09	334,41 317,09
38	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc	28,00	98,14 84,94	2 747,95 2 378,21
39	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	6,00	142,84 127,40	857,04 764,42
40	08-03-601-1	Dulap de forta cu relee	buc	1,00	334,41 317,09	334,41 317,09
41	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	18,00	2 158,77 2 080,93	38 857,90 37 456,78
42	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,50	980,82 757,34	490,41 378,67
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,00	1 953,31 1 684,56	1 953,31 1 684,56
44	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	45,45	3 007,78 2 180,02	136 703,47 99 082,09
45	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	4,45	3 880,55 2 937,45	17 268,46 13 071,65
46	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t	0,30	18 114,90 3 185,10	5 434,47 955,53
47	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	2,80	554,22 477,01	1 551,82 1 335,62

48	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	47,55	638,82 556,33	30 375,66 26 453,32
49	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	0,55	877,22 792,73	482,47 436,00
50	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	22,25	148,04 118,91	3 293,83 2 645,76
51	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m	7,45	221,09 188,97	1 647,09 1 407,81
52	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm2	100 m	1,10	406,95 361,62	447,65 397,78
53	08-02-398-5	Conductor in jgheaburi, sectiune peste 120 mm2	100 m	2,85	555,11 498,94	1 582,07 1 421,97
54	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,65	3 371,72 3 057,69	2 191,62 1 987,50
55	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	1,86	3 052,22 2 696,87	5 677,12 5 016,18
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=3m	10 buc	0,40	1 804,10 587,48	721,64 234,99
57	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,22	4 555,36 1 508,91	1 002,18 331,96
		Total Echipament de forta Inclusiv salariu				293 099,47 234 872,06
		2.2. Echipament de iluminat				
58	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (1APL, 3APL, 1AAPL, 3AAPL)	buc	4,00	180,32 164,21	721,30 656,84
59	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	62,00	80,48 79,27	4 989,88 4 914,96
60	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Module LED	100 buc	3,69	6 359,12 6 228,64	23 465,16 22 983,68
61	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe	100 buc	0,49	6 766,73 6 228,63	3 315,70 3 052,03

		pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1				
62	08-03-575-1	Dispozitiv - sensor de miscare	buc	6,00	80,47 79,27	482,80 475,64
63	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	22,50	2 158,78 2 080,93	48 572,65 46 820,97
64	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,25	977,32 755,92	244,33 188,98
65	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,55	3 002,40 2 180,02	16 663,30 12 099,13
66	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,40	3 933,85 1 438,60	1 573,54 575,44
67	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t	0,20	18 113,90 3 185,10	3 622,78 637,02
68	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	552,72 477,06	276,36 238,53
69	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	5,05	638,90 556,29	3 226,43 2 809,26
70	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	23,25	148,02 118,91	3 441,43 2 764,67
71	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m	21,45	221,12 188,98	4 742,99 4 053,57
72	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,08	5 908,00 5 379,25	472,64 430,34
73	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,02	3 549,50 3 114,50	70,99 62,29
74	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	0,93	3 034,63 2 696,49	2 822,21 2 507,74
75	08-03-591-7	Comutator tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc	2,85	2 723,53 2 328,79	7 762,07 6 637,04
76	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	3,00	114,94 101,22	344,81 303,65

		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				126 811,37 112 211,78
		<i>Total</i>	lei			419 910,84
		<i>Asidurarea sociale si medicale</i>	24,00 %			83 300,12
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			1 522,35
		<i>Total</i>	100,00 +			504 733,31
		<i>Cheltuele de regie</i>	65,00 %			225 604,50
		<i>Total</i>	100,00 +			730 337,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			21 910,13
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				752 247,94 347 083,84
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament de forta				
77	pret furnizor	Cofret din metal cu 2 intrari de cablu In=2x1000A cu loc pentru 2 contoare si echipament de distributie, echipat cu bare distributie curent, legare la N si PE si bare de montare pentru echipament de distributie de tip BZUM	1 ansamb lu	1,00	1 089,00 0,00	1 089,00 0,00
78	pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare indirecta Unom-380V, de tip ZMG-405CR	buc	2,00	7 260,00 0,00	14 520,00 0,00
79	pret ofertant	Echipament pentru transmiterea datelor contorului la distanta	buc	2,00	4 202,00 0,00	8 404,00 0,00
80	pret ofertant	Antena GSM pentru transmiterea datelor la distanta	buc	2,00	1 216,00 0,00	2 432,00 0,00
81	pret furnizor	Siguranta fuzibila 600A cu suport montaj	buc	6,00	315,00 0,00	1 890,00 0,00
82	pret furnizor	Transformator de curent de tip TK20--500/5A sau similar	buc	4,00	1 016,00 0,00	4 064,00 0,00
83	pret furnizor	Comutator separator la racord 3P,1 000A	buc	4,00	1 016,00 0,00	4 064,00 0,00
84	pret furnizor	Cofret metalic IP31, dimensiuni 1600x575x400mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (1APM, 2APM)	buc	2,00	1 086,00 0,00	2 172,00 0,00
85	pret furnizor	Comutator de sarcina de tip VN- 99 800/630A 3P cu bobina de declansare independenta	buc	2,00	1 230,00 0,00	2 460,00 0,00
86	pret	Intrerupator automat tripolar,	buc	6,00	108,00	648,00

	furnizor	caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4,5kA			0,00	0,00
87	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4,5kA	buc	3,00	178,00 0,00	534,00 0,00
88	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4,5kA	buc	2,00	216,00 0,00	432,00 0,00
89	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4,5kA	buc	4,00	234,00 0,00	936,00 0,00
90	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4,5kA	buc	7,00	286,00 0,00	2 002,00 0,00
91	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=100A, Un=400V, Icu=4,5kA	buc	1,00	522,00 0,00	522,00 0,00
92	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-33, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 160A	buc	1,00	982,00 0,00	982,00 0,00
93	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-35, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 200A	buc	2,00	1 026,00 0,00	2 052,00 0,00
94	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 4P, In=100A	buc	2,00	1 208,00 0,00	2 416,00 0,00
95	pret furnizor	Protectie la supratensiuni OPI1- B/4P	buc	2,00	2 420,00 0,00	4 840,00 0,00
96	L0 200 04	Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modulare, dimensiuni de gabarit^575x147x750(h)mm, de tip XL3-160 dotat cu bare cu etriere de tip N, PE (4AP)	buc	1,00	2 583,33 0,00	2 583,33 0,00
97	L 0 202 74	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160,96M, inaltime 750mm	buc	1,00	826,00 0,00	826,00 0,00
98	L 0 201 50	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,00	386,00 0,00	386,00 0,00
99	L0 016 60	Obtutatoare 5M	buc	2,00	216,00 0,00	432,00 0,00
100	L 0 019 65	Suport pline pentru cofret 18M	buc	1,00	180,00 0,00	180,00 0,00
101	L 4 064 61	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,00	116,00 0,00	116,00 0,00

102	L 4 111 56	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	32,00	108,00 0,00	3 456,00 0,00
103	L 6 018 38	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 (5AP)	buc	1,00	402,00 0,00	402,00 0,00
104	L 0 019 66	Lacat pentru cofret	buc	1,00	86,00 0,00	86,00 0,00
105	L 0 019 68	Chit pentru sigilare	buc	2,00	86,00 0,00	172,00 0,00
106	L 0 201 50	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,00	386,00 0,00	386,00 0,00
107	L0 016 60	Obtutatoare 5M	buc	3,00	216,00 0,00	648,00 0,00
108	L 4 064 61	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,00	116,00 0,00	116,00 0,00
109	L 4 111 56	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	14,00	108,00 0,00	1 512,00 0,00
110	L 4 111 57	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	1,00	92,00 0,00	92,00 0,00
111	L 4 111 60	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 25A	buc	1,00	156,00 0,00	156,00 0,00
112	L 4 111 61	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	1,00	171,00 0,00	171,00 0,00
113	L 4 111 58	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 6A	buc	2,00	87,00 0,00	174,00 0,00
114	L 4 111 59	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 20A	buc	1,00	144,00 0,00	144,00 0,00
115	pret furnizor	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 (16AP)	buc	1,00	820,00 0,00	820,00 0,00
116	L 4 065 35	Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 40A	buc	1,00	128,00 0,00	128,00 0,00
117	L 4 062 78	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,00	216,00 0,00	216,00 0,00
118	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4,5kA	buc	26,00	56,00 0,00	1 456,00 0,00
119	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar,	buc	3,00	78,00	234,00

		caracteristica C, In=16A, U=400V, Icu=4,5kA			0,00	0,00
120	pret furnizor	Contactor KMI 10910, 9A	buc	3,00	246,00 0,00	738,00 0,00
121	pret furnizor	Releu electrotermic In=0.4-0.63A de tip PTI-1304	buc	3,00	108,00 0,00	324,00 0,00
122	pret furnizor	Contacte aditionale de tip ПКИ- 22	buc	3,00	98,00 0,00	294,00 0,00
123	L0 200 04	Cofret cu 24 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (96M), IP43, montat neingropat, complet modulare, dimensiuni de gabarit: 575x147x750(h)mm, de tip XL3- 160 dotat cu bare cu etriere de tip N, PE (4AP)	buc	1,00	2 583,33 0,00	2 583,33 0,00
124	L 0 202 74	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160,96M, inaltime 750mm	buc	1,00	826,00 0,00	826,00 0,00
125	L 0 201 50	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	2,00	386,00 0,00	772,00 0,00
126	L0 016 60	Obtulatoare 5M	buc	2,00	216,00 0,00	432,00 0,00
127	L 0 019 65	Suport pline pentru cofret 18M	buc	1,00	180,00 0,00	180,00 0,00
128	L 4 065 69	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 80A	buc	1,00	147,00 0,00	147,00 0,00
129	L 4 111 56	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	35,00	108,00 0,00	3 780,00 0,00
130	L 6 018 38	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 (11AP)	buc	1,00	402,00 0,00	402,00 0,00
131	L 0 019 66	Lacat pentru cofret	buc	1,00	86,00 0,00	86,00 0,00
132	L 0 019 68	Chit pentru sigilare	buc	2,00	86,00 0,00	172,00 0,00
133	L 0 201 50	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc	1,00	386,00 0,00	386,00 0,00
134	L0 016 60	Obtulatoare 5M	buc	3,00	216,00 0,00	648,00 0,00
135	L 4 064 61	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,00	116,00 0,00	116,00 0,00
136	L 4 111 56	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	13,00	108,00 0,00	1 404,00 0,00

137	L 4 111 57	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	1,00	92,00 0,00	92,00 0,00
138	L 4 111 61	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	2,00	171,00 0,00	342,00 0,00
139	pret furnizor	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 (21AP)	buc	1,00	820,00 0,00	820,00 0,00
140	L 4 064 59	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc	1,00	116,00 0,00	116,00 0,00
141	L 4 062 78	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc	1,00	216,00 0,00	216,00 0,00
142	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4,5kA	buc	17,00	56,00 0,00	952,00 0,00
143	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, U=400V, Icu=4,5kA	buc	12,00	62,00 0,00	744,00 0,00
144	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИГМН-2- 0 YXJI3, IP31, dimensiuni 510x400x220mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (22AP)	buc	1,00	423,00 0,00	423,00 0,00
145	L 0 266 32	Separator de sarcina cu declansator, comanda frontala DPX-IS 250, 3P, 160A	buc	1,00	312,00 0,00	312,00 0,00
146	L 4 061 68	Bobina pentru declansarea de la distanta a DPX-IS, 400V	buc	1,00	216,00 0,00	216,00 0,00
147	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=6A, U=400V, Icu=4,5kA	buc	6,00	58,00 0,00	348,00 0,00
148	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, U=400V, Icu=4,5kA	buc	3,00	62,00 0,00	186,00 0,00
149	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, U=400V, Icu=4,5kA	buc	1,00	78,00 0,00	78,00 0,00
150	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, U=400V, Icu=4,5kA	buc	1,00	81,00 0,00	81,00 0,00
151	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, U=400V, Icu=4,5kA	buc	1,00	108,00 0,00	108,00 0,00
152	pret	Intrerupator automat tripolar,	buc	1,00	123,00	123,00

	furnizor	caracteristica C, In=32A, U=400V, Icu=4,5kA			0,00	0,00
153	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, U=400V, Icu=4,5kA	buc	2,00	178,00 0,00	356,00 0,00
154	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=63A, U=400V, Icu=4,5kA	buc	1,00	234,00 0,00	234,00 0,00
155	L 3 110 42	UPS 380V, 9,0kVA, timp de lucru in regim autonom - minimum 12 minute	buc	1,00	836,00 0,00	836,00 0,00
156	pret furnizor	Tablou bypass pentru UPS 9,0 kVA complet echipat de tip IICBT-32A sau similar	buc	1,00	516,00 0,00	516,00 0,00
157	pret furnizor	Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4 sau similar	buc	28,00	81,00 0,00	2 268,00 0,00
158	pret furnizor	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc de tip KII101, IP20	buc	3,00	106,00 0,00	318,00 0,00
159	pret furnizor	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V, de tip APBB-22N-I-O	buc	3,00	108,00 0,00	324,00 0,00
160	L 0 242 14	Post de comanda echipat cu 1 tasta tip ciuperca de $\phi 40\text{mm}$ cu actionare prin apasare si deblocare prin rotire	buc	3,00	622,00 0,00	1 866,00 0,00
161	pret furnizor	Dulap de forta cu relee, Ip54, gabarite 500(h)x300x250mm	buc	1,00	209,00 0,00	209,00 0,00
162	pret furnizor	Jgheb metalic zincat perforat sectiune 50(h)x100mm	m	1 650,00	12,60 0,00	20 790,00 0,00
163	pret furnizor	Jgheb metalic zincat perforat sectiune 50(h)x150mm	m	150,00	15,33 0,00	2 299,50 0,00
164	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=100mm	buc	550,00	22,60 0,00	12 430,00 0,00
165	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=150mm	buc	50,00	24,30 0,00	1 215,00 0,00
166	pret furnizor	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x100mm	buc	90,00	2,56 0,00	230,40 0,00
167	pret furnizor	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x150mm	buc	10,00	2,88 0,00	28,80 0,00
168	pret furnizor	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50mm	m	1 650,00	1,56 0,00	2 570,70 0,00

169	pret furnizor	Profil perforat de tip K108 L=2,0m	buc	50,00	12,80 0,00	640,00 0,00
170	pret furnizor	Teava PVC p/u electromontaj d=20mm	m	100,00	8,81 0,00	881,50 0,00
171	pret furnizor	Teava din otel Dn=20x3,5mm	m	180,00	22,71 0,00	4 088,52 0,00
172	pret furnizor	Teava din otel Dn=25x3,2mm	m	4 365,00	26,44 0,00	115 432,30 0,00
173	pret furnizor	Teava din otel Dn=32x3,5mm	m	390,00	32,96 0,00	12 855,96 0,00
174	pret furnizor	Teava din otel Dn=40x3,5mm	m	55,00	42,19 0,00	2 320,19 0,00
175	pret furnizor	Cutie Y995	buc	150,00	78,00 0,00	11 700,00 0,00
176	pret furnizor	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102mm, H=44mm, de tip KOP-74	buc	100,00	12,30 0,00	1 230,00 0,00
177	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 3x1,5mm2	m	2 010,00	11,71 0,00	23 528,06 0,00
178	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 3x2,5mm2	m	4 590,00	18,28 0,00	83 885,69 0,00
179	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 3x4mm2	m	195,00	29,72 0,00	5 796,23 0,00
180	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 5x1,5mm2	m	280,00	21,11 0,00	5 912,20 0,00
181	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 5x2,5mm2	m	90,00	30,97 0,00	2 786,87 0,00
182	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 5x4mm2	m	195,00	45,27 0,00	8 828,26 0,00
183	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 5x6mm2	m	35,00	65,78 0,00	2 302,42 0,00
184	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 5x16mm2	m	110,00	164,85 0,00	18 133,58 0,00
185	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 5x25mm2	m	40,00	251,98 0,00	10 079,03 0,00
186	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 5x150mm2	m	180,00	319,80 0,00	57 564,00 0,00
187	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x1,5mm2	m	345,00	16,23 0,00	5 597,80 0,00
188	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 5x4mm2	m	70,00	76,88 0,00	5 381,25 0,00
189	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 5x6mm2	m	100,00	93,96 0,00	9 396,17 0,00
190	pret furnizor	Cablu ABBГHГ(A)-LSL Tx-1,0 5x150mm2	m	65,00	323,88 0,00	21 051,92 0,00
191	pret	Conductor electric tip ПБ-1	m	150,00	11,48	1 722,00

	furnizor	1x4,0mm2			0,00	0,00
192	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata IP54, 16A, 250V	buc	65,00	101,66 0,00	6 607,90 0,00
193	pret furnizor	Priza dubla instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata IP54, 16A, 250V	buc	186,00	110,83 0,00	20 614,38 0,00
		Total Echipament de forta Inclusiv salariu				574 626,29
		3.2. Echipament de iluminat				
194	L 6 012 44	Cofret cu 12+4 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (56M), IP40, dimensiuni de gabarit: 475x109x630(h)mm, de tip Nedbox (1APL, 3APL)	buc	2,00	288,00 0,00	576,00 0,00
195	L 0 016 60	Obtutatoare 5M pentru Nedbox	buc	6,00	216,00 0,00	1 296,00 0,00
196	L 6 012 92	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	4,00	133,33 0,00	533,32 0,00
197	L 6 012 93	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	4,00	133,33 0,00	533,32 0,00
198	L 4 064 59	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc	2,00	116,00 0,00	232,00 0,00
199	L 4 076 68	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	36,00	65,00 0,00	2 340,00 0,00
200	L 4 111 56	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	10,00	108,00 0,00	1 080,00 0,00
201	L 6 012 42	Cofret cu 12+2 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (28M), IP40, dimensiuni de gabarit: 225x109x380(h)mm, de tip Nedbox (1AAPL, 3AAPL)	buc	2,00	115,00 0,00	230,00 0,00
202	L 6 012 92	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc	4,00	133,33 0,00	533,32 0,00
203	L 6 012 93	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc	4,00	133,33 0,00	533,32 0,00
204	L 4 064 59	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc	2,00	98,00 0,00	196,00 0,00
205	L 4 076 68	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	12,00	65,00 0,00	780,00 0,00
206	pret furnizor	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	185,00	360,00 0,00	66 600,00 0,00

207	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	9,00	760,00 0,00	6 840,00 0,00
208	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	19,00	760,00 0,00	14 440,00 0,00
209	pret furnizor	Corp de iluminat STAR NBT LED 12W, IP65, 1200Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc	70,00	362,00 0,00	25 340,00 0,00
210	pret furnizor	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03- LED sau similar dupa caracteristici	buc	14,00	482,00 0,00	6 748,00 0,00
211	pret furnizor	Corp de iluminat de perete linga pat BH LED PS 28W, 2600Lm, IP20, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc	63,00	188,00 0,00	11 844,00 0,00
212	pret furnizor	Corp de iluminat de perete cu modul LED de tip ДБО-100- 1x12W, IP56 sau similar dupa caracteristici	buc	9,00	216,00 0,00	1 944,00 0,00
213	pret furnizor	Sensor de miscare de tip MS-39 sau similar dupa caracteristici	buc	6,00	216,00 0,00	1 296,00 0,00
214	pret furnizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip TII-250- 220/24	buc	3,00	560,00 0,00	1 680,00 0,00
215	pret furnizor	Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65	buc	49,00	278,60 0,00	13 651,40 0,00
216	pret furnizor	Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E	buc	49,00	91,22 0,00	4 469,58 0,00
217	pret furnizor	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50x50mm	m	2 250,00	8,81 0,00	19 833,75 0,00
218	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=50mm	buc	750,00	7,20 0,00	5 400,00 0,00
219	pret furnizor	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50mm	buc	140,00	1,16 0,00	162,40 0,00
220	pret furnizor	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50mm	m	2 100,00	1,56 0,00	3 271,80 0,00
221	pret furnizor	Profil perforat de tip K108 L=2,0m	buc	25,00	12,80 0,00	320,00 0,00

222	pret furnizor	Teava din otel Dn=20x3,5mm	m	50,00	22,71 0,00	1 135,70 0,00
223	pret furnizor	Teava din otel Dn=25x3,2mm	m	505,00	26,44 0,00	13 354,60 0,00
224	pret furnizor	Cutie Y995	buc	150,00	78,00 0,00	11 700,00 0,00
225	pret furnizor	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102mm, H=44mm, de tip KOP-74	buc	200,00	12,30 0,00	2 460,00 0,00
226	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LSTx-0,66 2x1,5mm2	m	80,00	10,04 0,00	803,60 0,00
227	pret furnizor	Cablu BBГHГ(A)-FRLS 3x1,5mm2	m	1 585,00	16,23 0,00	25 717,73 0,00
228	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 3x1,5mm2	m	650,00	11,71 0,00	7 608,57 0,00
229	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 3x2,5mm2	m	2 280,00	18,28 0,00	41 668,71 0,00
230	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 4x1,5mm2	m	60,00	20,30 0,00	1 217,70 0,00
231	pret furnizor	Cablu BBГHГ-LS-0,66 4x2,5mm2	m	370,00	20,81 0,00	7 698,77 0,00
232	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	8,00	51,00 0,00	408,00 0,00
233	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	2,00	78,00 0,00	156,00 0,00
234	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP40, IK02, 16A, 250V	buc	93,00	71,00 0,00	6 603,00 0,00
235	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc	193,00	64,00 0,00	12 352,00 0,00
236	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 16A, 220V	buc	72,00	82,00 0,00	5 904,00 0,00
237	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, "flip-flop" IP20, 16A, 220V	buc	20,00	91,00 0,00	1 820,00 0,00
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				333 312,59
		<i>Total</i>	lei			907 938,88

		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,20 %	10 895,27
		Total Utilaj Inclusiv salariu		918 834,15

		Total	lei	1 701 888,11
		TVA	20,00 %	340 377,62
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 042 265,73
				365 110,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Valoarea de deviz 2 042 265,73 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	4 825,90	70,78	341 577,16
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,09	70,78	6,37
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	120,00	70,78	8 493,60
4.	7123011000200	Betonist	h-om	59,98	70,78	4 245,38
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	117,80	70,78	8 337,88
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,24	70,78	583,22
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,68	70,78	48,13
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,70	70,78	1 819,05
		Total manopera				365 110,79

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,56	55,00	30,80
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	160,00	0,78	124,80
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,03	3 200,00	96,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,12	13 600,00	1 632,00
5.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00	2 120,00	0,00
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	22 600,00	0,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	55 000,00	0,00
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,03	13 600,00	408,00
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	13 600,00	0,00
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	13 600,00	0,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	13 600,00	0,00
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	36 000,00	0,00
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	59,58	58,60	3 491,39
14.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00	14,80	0,00
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	23,02	55,00	1 266,10
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,60	4,20	2,52
17.	10179	Intrerupator automat de tip VA 88-33, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 160 A	buc	1,00	982,00	982,00
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,53	3,00	73,59
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	18,53	42,00	778,26
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,53	4,20	103,03
21.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,03	15 200,00	456,00
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,05	36,00	37,80

23.	1019852	Vopsea	kg	43,73	38,86	1 699,39
24.	110-03341	Canale din masa plastica 100x60mm	m	41,00	14,30	586,30
25.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	36,04	15,00	540,60
26.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,20	38,00	7,60
27.	130674	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	buc	2,00	820,00	1 640,00
28.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,20	385,00	77,00
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,50	13 600,00	6 800,00
30.	2521106718209	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	75,00	12,80	960,00
31.	2521216701236	Teava din otel Dn=40x3.5 mm	m	56,37	41,16	2 320,19
32.	2521305734103	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50(h)x50 mm	m	2 306,25	8,60	19 833,75
33.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	680,00	3,26	2 216,80
34.	2722103305578	Teava din otel Dn=20x3.5 mm	m	235,75	22,16	5 224,22
35.	2722103305579	Teava din otel Dn=25x3.2 mm	m	4 991,74	25,80	128 786,90
36.	2722103305580	Teava din otel Dn=32x3.5 mm	m	399,75	32,16	12 855,96
37.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	575,28	3,20	1 840,89
38.	2863147306828	Buton de actionare si comanda	buc	3,00	108,00	324,00
39.	28752744012441	Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65	buc	49,00	278,60	13 651,40
40.	2875274401552	Corp de iluminat de perete cu modul LED de tip ДБО-100-1x12W, IP56	buc	9,00	216,00	1 944,00
41.	2875274401572	Corp de iluminat analogic ALS.OPL UNI LED 34W	buc	185,00	360,00	66 600,00
42.	2875274401575	Corp de iluminat de perete linga pat BH LED PS 28W, 2600 Lm, IP20, 3000K	buc	63,00	188,00	11 844,00
43.	2875274401582	Corp de iluminat analogic ARCTIC.OPL ECO LED 1200, 48W, IP65, 4000K	buc	28,00	760,00	21 280,00
44.	2875274401593	Corp de iluminat STAR NBT LED 12W, IP65, 1200Lm, 4000K	buc	70,00	362,00	25 340,00
45.	2875274401596	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED	buc	14,00	482,00	6 748,00
46.	2875274501698	Siguranta fuzibila 600A cu suport montaj	buc	6,00	315,00	1 890,00
47.	2875276305141	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	140,00	1,16	162,40
48.	2875276305142	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x100 mm	buc	90,00	2,56	230,40
49.	2875276305143	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x150 mm	buc	10,00	2,88	28,80
50.	2875276305163	Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc	750,00	7,20	5 400,00
51.	2875276305164	Polita de perete pentru jgheab b=100 mm	buc	550,00	22,60	12 430,00
52.	2875276305165	Polita de perete pentru jgheab b=150 mm	buc	50,00	24,30	1 215,00
53.	2924127326145	Separator de sarcina BH-32, 4P, 100A	buc	2,00	1 208,00	2 416,00
54.	2924127326202	Înterupator automat de tip BA88-35, 3P, 200A, C	buc	2,00	1 026,00	2 052,00
55.	2924127326404	Înterupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	43,00	56,00	2 408,00
56.	2924127326451	Înterupator automat de tip BA47-29M, 3P, 6A, °C°	buc	6,00	58,00	348,00
57.	2924127326453	Înterupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °C°	buc	15,00	62,00	930,00
58.	2924127326455	Înterupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A, °C°	buc	4,00	78,00	312,00
59.	2924127326456	Înterupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,00	81,00	81,00
60.	2924127326457	Înterupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc	7,00	108,00	756,00
61.	2924127326458	Înterupator automat de tip BA47-29M, 3P, 32A, °C°	buc	1,00	123,00	123,00
62.	2924127326459	Înterupator automat de tip BA47-29M, 3P, 40A, °C°	buc	5,00	178,00	890,00
63.	2924127326460	Înterupator automat de tip BA47-29M, 3P, 50A, °C°	buc	2,00	216,00	432,00

64.	2924127326461	Interrupator automat de tip BA47-29M, 3P, 63A, °C°	buc	5,00	234,00	1 170,00
65.	2924127326462	Interrupator automat de tip BA47-29M, 3P, 80A, °C°	buc	7,00	286,00	2 002,00
66.	2924127326463	Interrupator automat de tip BA47-29M, 3P, 100A, °C°	buc	1,00	522,00	522,00
67.	29241273265321	Contactator КМИ 10910	buc	3,00	246,00	738,00
68.	29241273265370 3	Releu ПТИ-1304	buc	3,00	108,00	324,00
69.	29241273265383	Post de comanda КП 101	buc	3,00	106,00	318,00
70.	29241273265409	Contacte ПКИ-22	buc	3,00	98,00	294,00
71.	29241273265410	Dispozitiv de usact miniile EP4	buc	28,00	81,00	2 268,00
72.	3110501002190	Transformator de curent TK20-500/5 A	buc	4,00	1 016,00	4 064,00
73.	3120215536690	Sensor de miscare de tip MS-39	buc	6,00	216,00	1 296,00
74.	3120255519105	Interrupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	8,00	51,00	408,00
75.	3120255519106	Interrupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clapе, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	2,00	78,00	156,00
76.	3120255519109	Comutator cu 1 clapе, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	193,00	64,00	12 352,00
77.	3120255519114	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc	20,00	91,00	1 820,00
78.	3120255519120	Comutator cu 2 clapе, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	72,00	82,00	5 904,00
79.	3120275536100	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	65,00	101,66	6 607,90
80.	3120275536101	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP40, IK02, 16A, 250V	buc	93,00	71,00	6 603,00
81.	3120355537603	Boxa ЯТП-250-220/12	buc	3,00	560,00	1 680,00
82.	3120355537615	Tablou bypass pentru UPS 9.0 kVA complet echipat de tip ШСБТ-32A	buc	1,00	516,00	516,00
83.	3120355537660	Comutator separator la racord 3P, 1 000 A	buc	4,00	1 016,00	4 064,00
84.	3120355537663	Comutator de sarcina de tip VN-99 800/630A 3P cu bobina de declansare independenta	buc	2,00	1 230,00	2 460,00
85.	31203555377850	Boxa ШМП-2-0-УХЛ3, IP31	buc	1,00	423,00	423,00
86.	31203555377895	Cofret metalic IP31, dimensiuni 1600 x 575 x 400 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE	buc	2,00	1 086,00	2 172,00
87.	3120355537816	Cofret din metal cu 2 intrari de cablu In= 2 x 1000 A cu loc pentru 2 contoare si echipament de distributie, echipat cu bare distributie curent, legare la N si PE si bare de montare pentru echipament de distributie de tip BZUM	1 ansamblu	1,00	1 089,00	1 089,00
88.	3120355538258	Dulap de forta cu releе, IP54, gabarite 500(h)x300x250 mm	buc	1,00	209,00	209,00
89.	3130134817205	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 3x1.5 mm²	m	1 978,24	15,83	31 315,53
90.	3130134817222	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 5x4 mm²	m	71,75	75,00	5 381,25
91.	3130134817223	Cablu BBΓнг(A)-FRLS 5x6 mm²	m	102,50	91,67	9 396,17
92.	3130134817520	Cablu BBΓнг-LS Tx-0.66 2x1.5 mm²	m	82,00	9,80	803,60
93.	3130134817540	Cablu BBΓнг-LS-0.66 3x1.5 mm²	m	2 726,50	11,42	31 136,63
94.	3130134817541	Cablu BBΓнг-LS-0.66 3x2.5 mm²	m	7 041,75	17,83	125 554,40
95.	3130134817542	Cablu BBΓнг-LS-0.66 3x4 mm²	m	199,87	29,00	5 796,23
96.	3130134817560	Cablu BBΓнг-LS-0.66 4x1.5 mm²	m	61,50	19,80	1 217,70
97.	3130134817561	Cablu BBΓнг-LS-0.66 4x2.5 mm²	m	379,25	20,30	7 698,77
98.	3130134817580	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x1,5 mm²	m	287,00	20,60	5 912,20
99.	3130134817582	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x2,5 mm²	m	92,25	30,21	2 786,87
100.	3130134817583	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x4 mm²	m	199,87	44,17	8 828,26
101.	3130134817584	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x6 mm²	m	35,88	64,17	2 302,42
102.	3130134817586	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x16 mm²	m	112,75	160,83	18 133,58
103.	3130134817587	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x25 mm²	m	41,00	245,83	10 079,03
104.	3130134817593	Cablu BBΓнг-LS-0.66 5x150 mm²	m	184,50	312,00	57 564,00
105.	3130134817705	Conductor electric tip ПБ-1 1x4.0 mm²	m	153,75	11,20	1 722,00
106.	3130134818422	Cablu ABBΓнг(A)-LSL Tx-1,0 5x150 mm²	m	66,62	316,00	21 051,92
107.	3150145100182	Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de	buc	50,22	89,00	4 469,58

		tip FSQ sau FSQ-E				
108.	3320634627011	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare indirecta Unom - 380V, de tip ZMG-405 CR	buc	2,00	7 260,00	14 520,00
109.	3320634627103	Protectie la supratensiuni OΠC1-B/4P	buc	2,00	2 420,00	4 840,00
110.	369321147789	Echipament pentru transmiterea datelor contorului la distanta	buc	2,00	4 202,00	8 404,00
111.	369321147790	Antena GSM pentru transmiterea datelor la distanta	buc	2,00	1 216,00	2 432,00
112.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,36	23,64	8,51
113.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,00	23,64	94,56
114.	4100126202818	Apa	m3	3,61	23,64	85,34
115.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,37	136,00	186,32
116.	5001000100539	Cutie de distributie IP44, KOP-74	buc	300,00	12,30	3 690,00
117.	5001000100590	Cutie Y995	buc	300,00	78,00	23 400,00
118.	5009030	Flanse	10 buc	57,56	21,50	1 237,54
119.	5009031	Scoabe	10 buc	0,33	1,50	0,49
120.	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	234,03	1,50	351,04
121.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	17,50	180,00	3 150,00
122.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	14,28	0,30	4,28
123.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	45,16	5,60	252,88
124.	5009061	Fisa de izolatie	buc	997,39	0,56	558,54
125.	5009070	Racordari	10 buc	1,80	5,60	10,08
126.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	451,60	3,20	1 445,12
127.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1,60	100,00	160,00
128.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,95	36,00	106,20
129.	5009113	Prezoane	buc	852,72	0,05	42,64
130.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,02	120,00	2,40
131.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,00	156,00	156,00
132.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,83	56,00	158,48
133.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,37	35,00	47,95
134.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5,81	30,00	174,30
135.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,37	30,00	11,10
136.	5009623	Banda "K226"	100 m	4,34	50,00	217,00
137.	5009627	Banda "ΦΥM"	kg	1,67	35,00	58,45
138.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	21,94	42,00	921,48
139.	50097354	Jgheb metalic zincat perforat sectiune 50(h)x100 mm	m	1 650,00	12,60	20 790,00
140.	50097355	Jgheb metalic zincat perforat sectiune 50(h)x150 mm	m	150,00	15,33	2 299,50
141.	50097396	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	m	3 843,75	1,52	5 842,50
142.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,11	30,00	33,30
143.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	7,86	52,00	408,72
144.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,02	62,00	1,24
145.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,08	35,00	2,80
146.	5309032	Tevi PVC pentru electromontaj d=20 mm	m	102,50	8,60	881,50
147.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,93	32,00	29,76
148.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	33,22	28,00	930,16
149.	899506	UPS 380V, 9,0 kVA, timp de lucru in regim autonom - minimum 12 minute	buc	1,00	836,00	836,00
150.	HG 12001302	Priza dubla instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	186,00	110,83	20 614,38
151.	L 001660	Obtulatoare 5M	buc	16,00	216,00	3 456,00
152.	L 001965	Suporturi pline pentru cofret 18M	buc	2,00	180,00	360,00
153.	L 001966	Lacat pentru cofret	buc	2,00	86,00	172,00
154.	L 001968	Chit pentru sigilare	buc	4,00	86,00	344,00
155.	L 020004	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	buc	2,00	2 583,33	5 166,66

		bare cu etriere de tip N, PE				
156.	L 020150	Set din 4 urechi din plastic	buc	5,00	386,00	1 930,00
157.	L 020274	Usa metal pentru cofret XL-160 inaltime 750 mm	buc	2,00	826,00	1 652,00
158.	L 024214	Post de comanda echipat cu 1 tasta tip ciuperca de $\phi 40$ mm cu actionare prin apasare si deblocare prin rotire	buc	3,00	622,00	1 866,00
159.	L 026632	Separator de sarcina cu declansator, comanda frontala DPX-IS 250, 3P, 160A	buc	1,00	312,00	312,00
160.	L 406278	Bobina de declansare de la distanta 110-415V	buc	2,00	216,00	432,00
161.	L 406457	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A	buc	2,00	98,00	196,00
162.	L 406459	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc	3,00	116,00	348,00
163.	L 406461	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc	3,00	116,00	348,00
164.	L 406535	Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 40A	buc	1,00	128,00	128,00
165.	L 406569	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 80A	buc	1,00	147,00	147,00
166.	L 407668	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	48,00	65,00	3 120,00
167.	L 411156	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	104,00	108,00	11 232,00
168.	L 411157	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	2,00	92,00	184,00
169.	L 411158	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 6A	buc	2,00	87,00	174,00
170.	L 411159	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 20A	buc	1,00	144,00	144,00
171.	L 411160	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 25A	buc	1,00	156,00	156,00
172.	L 411161	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	3,00	171,00	513,00
173.	L 601138	Cofret 72M, IP65, Plexo	buc	2,00	402,00	804,00
174.	L 601242	Cofret 24M, IP40, Nedbox	buc	2,00	115,00	230,00
175.	L 601244	Cofret 48M, IP40, Nedbox	buc	2,00	288,00	576,00
176.	L 601292	Barete de conexiune impamintare 12 M	buc	8,00	133,33	1 066,64
177.	L 601293	Barete de conexiune neutru 12 M	buc	8,00	133,33	1 066,64
178.	L026168	Bobina de declansare de la distanta DPX-IS 400V	buc	1,00	216,00	216,00
		Total materiale de construcții				941 054,43

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	82,94	56,00	4 644,64
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	366,55	56,00	20 526,80
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,05	42,00	128,10
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	6,48	72,00	466,56
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	56,00	1,12
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,00	56,00	448,00
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	40,80	42,00	1 713,60
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,00	84,00	504,00
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	16,05	42,00	674,10
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	362,41	42,00	15 221,22
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	12,60	56,00	705,60
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	216,00	12,96
		Total utilaje de construcții				45 046,70

Total	lei	1 701 888,11
TVA	20,00 %	340 377,62

Total deviz:

**2 042 265,
73**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstructia Blocului Radiologic cu 3
nivele in vederea resistemizarii incaperilor a
IMSP Institutului Oncologic din str.
Testemiteanu 30 mun.Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		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			7,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	70,78	7,08
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	70,78	21,23
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,26	5,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,64	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	84,00	1,26
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	56,00	1,12
3	RCsB29F	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm (H=40mm, K=0,4)	buc			15,78
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2940	70,78	8,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1260	70,78	3,57
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0067	136,00	0,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0176	23,64	0,17
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2000	42,00	3,36
4	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			280,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,78	31,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	70,78	240,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	23,64	2,35
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	56,00	5,60
5	TsA02E	Saptatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			93,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	70,78	93,39
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit	m3			70,98
						68,62

1	2	3	4	5	6	7
		din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	70,78	68,62
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	23,64	2,36
		2. Lucrări de montare				
		2.1. Echipament de forță				
7	RpEF23A	Demontări de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele și globurile	buc			15,57 15,57
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,2200	70,78	15,57
8	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celulă, pupitr	buc			416,19 416,19
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	5,8800	70,78	416,19
9	08-01-102-1	Dulap de dirijare și reglare BZUM	buc			1 143,95 1 033,39
	1	Muncitor	h-om	14,6000	70,78	1 033,39
	1011977	Suruburi cu piulițe și saibe	kg	0,7700	55,00	42,35
	5009055	Papuci de cablu din aramă	buc	2,0400	0,30	0,61
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	3,20	3,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	100,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	50,00	0,00
	5309015	Tub de polivinilclorură "XBT"	kg	0,0160	35,00	0,70
	5009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,6120	30,00	18,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	56,00	44,80
10	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregătit, cu trei faze	buc			62,14 61,58
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,78	61,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	56,00	0,56
11	10-08-001-10	Dispozitive de recepție și control - Echipament pentru transmiterea datelor la distanță	buc			785,92 778,58
	1	Muncitor	h-om	11,0000	70,78	778,58
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	14,80	0,00
	1012206	Dibluri din masă plastică, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	4,20	1,26
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fără stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0120	62,00	0,62
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	42,00	5,46
12	08-03-523-4	Siguranță, instalată pe suport izolator, curent până la 630 A	buc			192,94 164,21
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,78	164,21
	1011977	Suruburi cu piulițe și saibe	kg	0,2080	55,00	11,46
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0180	36,00	0,66
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,0120	32,00	0,37
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compozit policasim, marca "HOC40", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	28,00	1,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	56,00	0,19
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de acționare electrică	h-ut	0,2200	56,00	12,32
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	42,00	2,52
13	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune până la 10 kV	buc			175,44 172,00
	1	Muncitor	h-om	2,4300	70,78	172,00
	5009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0410	30,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	56,00	2,24
14	08-03-522-31	Comutator pe placă cu dispozitiv de acționare, montat pe suport metalic, tripolar, curent până la 1600 A	buc			1 317,72 1 075,86
	1	Muncitor	h-om	15,2000	70,78	1 075,86
	1011977	Suruburi cu piulițe și saibe	kg	1,8000	55,00	99,00
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,1510	36,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0920	30,00	2,77
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1430	32,00	4,56
	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	0,2520	28,00	7,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0330	56,00	1,82
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	42,00	15,96
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,8800	56,00	105,28
15	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (1APM, 2APM)	buc			281,75 247,02
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,78	247,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	55,00	14,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	38,86	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	56,00	18,48
16	08-03-522-31	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 1600 A	buc			1 317,80 1 075,86
	1	Muncitor	h-om	15,2000	70,78	1 075,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8000	55,00	99,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1510	36,00	5,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0920	30,00	2,70
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1430	32,00	4,64
	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	0,2520	28,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0330	56,00	1,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	42,00	15,96
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,8800	56,00	105,28
17	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,49 79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,12
18	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OIIC	buc			167,34 159,25
	1	Muncitor	h-om	2,2500	70,78	159,25
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	30,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	56,00	4,48
19	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 (4AP)	buc			273,78 247,02
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,78	247,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,86	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	56,00	16,24
20	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,49 79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,12
21	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 (5AP)	buc			273,78 247,02
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,78	247,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,86	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,2900	56,00	16,24

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
22	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,49
						79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,11
23	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 (16AP)	buc			180,33
						164,21
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,78	164,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,86	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	56,00	5,60
24	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,49
						79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,11
25	08-03-575-1	Dispozitiv - bobina pentru declansarea de la distanta	buc			80,37
						79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,00
26	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor, relee, contacte aditionale	buc			80,50
						79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,12
27	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 (4AP)	buc			273,78
						247,02
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,78	247,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,86	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	56,00	16,24
28	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,48
						79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,11
29	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 (11AP)	buc			273,78
						247,02
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,78	247,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,86	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	56,00	16,24
30	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,47
						79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,10
31	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 (21AP)	buc			180,33 164,21
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,78	164,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,86	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	56,00	5,60
32	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,49 79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,11
33	08-03-575-1	Dispozitiv - bobina pentru declansarea de la distanta	buc			80,37 79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,00
34	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 (22AP)	buc			180,33 164,21
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,78	164,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,86	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	56,00	5,60
35	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			80,47 79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,10
36	08-01-101-1	UPS, masa pina la 0,15 t	buc			630,04 556,33
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,78	556,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	55,00	44,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	0,30	3,67
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	3,20	3,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	30,00	3,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	50,00	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	30,00	3,00
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	35,00	2,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	56,00	10,64
37	08-03-601-1	Tablou by-pass pentru UPS	buc			334,41 317,09
	1	Muncitor	h-om	4,4800	70,78	317,09
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	13 600,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00058	36 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	42,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,86	0,78
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	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	0,0600	28,00	1,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0200	56,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	42,00	11,76
38	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc			98,14
						84,94
	1	Muncitor	h-om	1,2000	70,78	84,94
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	42,00	1,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	56,00	0,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	42,00	10,92
39	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			142,84
						127,40
	1	Muncitor	h-om	1,8000	70,78	127,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	42,00	0,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	36,00	0,24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	3,20	3,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	30,00	1,85
	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	28,00	0,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,00	1,68
40	08-03-601-1	Dulap de forta cu relele	buc			334,41
						317,09
	1	Muncitor	h-om	4,4800	70,78	317,09
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	13 600,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00058	36 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	42,00	1,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,86	0,78
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
	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	0,0600	28,00	1,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	56,00	1,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	42,00	11,76
41	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 158,77
						2 080,93
	1	Muncitor	h-om	29,4000	70,78	2 080,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	42,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	56,00	61,04
42	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			980,82
						757,34
	1	Muncitor	h-om	10,7000	70,78	757,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	55,00	68,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	3,00	13,02
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	42,00	12,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	4,20	18,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	56,00	19,04
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	42,00	92,40
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 953,31
						1 684,56
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,78	1 684,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 600,00	0,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	38,00	7,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	21,50	21,50
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	6,7000	1,50	10,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,56	10,08
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,60	10,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1100	56,00	6,16

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	42,00	203,28
44	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 007,78 2 180,02
	1	Muncitor	h-om	30,8000	70,78	2 180,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 600,00	29,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	58,60	61,53
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,86	26,43
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	15,00	9,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	21,50	21,93
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	4,1000	1,50	6,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	3,20	25,60
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	35,00	1,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	56,00	26,32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	56,00	359,52
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	42,00	259,56
45	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 880,55 2 937,45
	1	Muncitor	h-om	41,5000	70,78	2 937,45
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 600,00	30,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	58,60	61,50
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,86	26,46
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	15,00	9,74
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	21,50	21,93
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	4,1000	1,50	6,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	3,20	25,60
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	35,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	56,00	44,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	56,00	359,53
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	42,00	355,73
46	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t			18 114,90 3 185,10
	1	Muncitor	h-om	45,0000	70,78	3 185,10
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00009	2 120,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0078	36 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5200	58,60	89,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,4000	3,00	112,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,4000	4,20	157,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	13 600,00	13 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,0400	56,00	113,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,3000	56,00	856,80
47	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			554,22 477,01
	1	Muncitor	h-om	6,7400	70,78	477,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,86	0,83
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	180,00	55,93
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,60	4,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,56	6,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	56,00	2,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,64
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИЗОИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	28,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	56,00	1,20
48	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			638,82 556,33
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,78	556,33

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,86	0,78
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	180,00	55,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,60	4,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,56	6,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	56,00	2,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	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	28,00	8,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	56,00	2,24
49	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			877,22 792,73
	1	Muncitor	h-om	11,2000	70,78	792,73
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,86	0,71
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	180,00	55,64
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,60	4,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,56	6,84
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	56,00	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,55
	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	28,00	9,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	56,00	4,07
50	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			148,04 118,91
	1	Muncitor	h-om	1,6800	70,78	118,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	38,86	1,94
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	50,00	2,49
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	42,00	10,93
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	52,00	5,21
	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	28,00	4,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	56,00	0,55
51	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m			221,09 188,97
	1	Muncitor	h-om	2,6700	70,78	188,97
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	38,86	1,93
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	30,00	1,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	50,00	2,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	42,00	12,57
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	52,00	5,23
	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	28,00	4,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	56,00	1,65
52	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm2	100 m			406,95 361,62
	1	Muncitor	h-om	5,1100	70,78	361,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	38,86	2,12
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	1,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	30,00	1,64
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0700	50,00	3,64
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3400	42,00	14,13
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	52,00	5,20
	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	28,00	4,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	56,00	12,22
53	08-02-398-5	Conductor in jgheaburi, sectiune peste 120 mm2	100 m			555,11

1	2	3	4	5	6	7
						498,94
	1	Muncitor	h-om	7,0500	70,78	498,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	38,86	1,91
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	30,00	1,47
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1300	50,00	6,49
	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3800	42,00	15,92
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	52,00	5,29
	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	28,00	4,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	56,00	18,47
54	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, montare aparenta	100 buc			3 371,72 3 057,69
	1	Muncitor	h-om	43,2000	70,78	3 057,69
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	42,00	42,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	56,00	2,58
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	42,00	268,80
55	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			3 052,22 2 696,87
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,78	2 696,87
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 200,00	17,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	102,0000	3,20	326,40
	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	28,00	11,74
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=3m	10 buc			1 804,10 587,48
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,78	587,48
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCp3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 600,00	1 020,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	36 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	58,60	45,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	56,00	8,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	56,00	142,80
57	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 555,36 1 508,91
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,78	1 508,91
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCp3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 600,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	58,60	77,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,00	24,55
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,20	34,36
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	15 200,00	2 072,73
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	38,86	90,09
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,50	2,23
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	36,00	482,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	56,00	15,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	56,00	188,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	216,00	58,91
		2.2. Echipament de iluminat				
58	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (1APL, 3APL, 1AAPL, 3AAPL)	buc			180,32 164,21
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,78	164,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	38,86	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	56,00	5,60
59	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate,	buc			80,48

1	2	3	4	5	6	7
		separatoare de sarcina				79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,11
60	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Module LED	100 buc			6 359,12
						6 228,64
	1	Muncitor	h-om	88,0000	70,78	6 228,64
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 200,00	8,67
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,05	10,20
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	72,00	111,61
61	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			6 766,73
						6 228,63
	1	Muncitor	h-om	88,0000	70,78	6 228,63
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 200,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,05	10,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	156,00	318,37
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	35,00	97,86
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	72,00	111,67
62	08-03-575-1	Dispozitiv - sensor de miscare	buc			80,47
						79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	56,00	0,09
63	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 158,78
						2 080,93
	1	Muncitor	h-om	29,4000	70,78	2 080,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	42,00	16,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	56,00	61,05
64	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			977,32
						755,92
	1	Muncitor	h-om	10,7000	70,78	755,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	55,00	68,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	3,00	12,96
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	42,00	11,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	4,20	18,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	56,00	17,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	42,00	92,40
65	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 002,40
						2 180,02
	1	Muncitor	h-om	30,8000	70,78	2 180,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 600,00	24,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	58,60	61,56
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	38,86	26,40
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	15,00	9,76
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	21,50	21,93
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	4,1000	1,50	6,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	3,20	25,60
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	35,00	1,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	56,00	26,34
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	56,00	359,51
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	42,00	259,57
66	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			3 933,85
						1 438,60
	1	Muncitor	h-om	20,3300	70,78	1 438,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	55,00	77,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,78	312,00
	110-03341	Canale din masa plastica 100x60mm	m	102,5000	14,30	1 465,75

1	2	3	4	5	6	7
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	42,00	320,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	42,00	320,25
67	08-02-152-3	Constructii metalice de cablu: constructie sudata	t			18 113,90 3 185,10
	1	Muncitor	h-om	45,0000	70,78	3 185,10
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00009	2 120,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0078	36 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5200	58,60	87,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,4000	3,00	112,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,4000	4,20	157,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	13 600,00	13 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,0400	56,00	114,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,3000	56,00	856,80
68	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			552,72 477,06
	1	Muncitor	h-om	6,7400	70,78	477,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,86	0,78
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	180,00	54,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,60	4,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,56	6,84
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	56,00	3,36
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	28,00	4,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	56,00	1,12
69	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			638,90 556,29
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,78	556,29
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,86	0,77
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	180,00	55,96
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,60	4,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,56	6,83
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	56,00	2,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,59
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	28,00	8,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	56,00	2,22
70	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			148,02 118,91
	1	Muncitor	h-om	1,6800	70,78	118,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	38,86	1,94
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	50,00	2,49
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	42,00	10,91
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	52,00	5,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	28,00	4,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	56,00	0,55
71	08-02-398-2	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2	100 m			221,12 188,98
	1	Muncitor	h-om	2,6700	70,78	188,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	38,86	1,94
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	50,00	2,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	42,00	12,59
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	52,00	5,21

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	28,00	4,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	56,00	1,67
72	08-03-591-3	Interruptor semietansat si etansat	100 buc			5 908,00 5 379,25
	1	Muncitor	h-om	76,0000	70,78	5 379,25
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	13 600,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	36 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	58,60	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	55,00	192,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	3,00	29,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	4,20	41,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	56,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	56,00	259,00
73	08-03-591-4	Interruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			3 549,50 3 114,50
	1	Muncitor	h-om	43,9000	70,78	3 114,50
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00016	22 600,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,0003	55 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	42,00	42,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	120,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	56,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	42,00	273,00
74	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			3 034,63 2 696,49
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,78	2 696,49
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 200,00	0,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	102,0000	3,20	326,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	28,00	11,74
75	08-03-591-7	Comutator tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			2 723,53 2 328,79
	1	Muncitor	h-om	32,9000	70,78	2 328,79
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 200,00	11,23
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	102,0000	3,20	326,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,56	57,12
76	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			114,94 101,22
	1	Muncitor	h-om	1,4300	70,78	101,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	42,00	1,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	56,00	1,12
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	42,00	10,92
		3. Utilaj				
		3.1. Echipament de forta				
77	pret furnizor	Cofret din metal cu 2 intrari de cablu In=2x1000A cu loc pentru 2 contoare si echipament de distributie, echipat cu bare distributie curent, legare la N si PE si bare de montare pentru echipament de distributie de tip BZUM	1 ansamblu			1 089,00 0,00
	3120355537816	Cofret din metal cu 2 intrari de cablu In= 2 x 1000 A cu loc pentru 2 contoare si echipament de distributie, echipat cu bare distributie curent, legare la N si PE si bare de montare pentru echipament de distributie de tip BZUM	1 ansamb	1,0000	1 089,00	1 089,00
78	pret furnizor	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare indirecta Unom-380V, de tip ZMG-	buc			7 260,00

1	2	3	4	5	6	7
		405CR				0,00
	3320634627011	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare indirecta Unom - 380V, de tip ZMG-405 CR	buc	1,0000	7 260,00	7 260,00
79	pret ofertant	Echipament pentru transmiterea datelor contorului la distanta	buc			4 202,00 0,00
	369321147789	Echipament pentru transmiterea datelor contorului la distanta	buc	1,0000	4 202,00	4 202,00
80	pret ofertant	Antena GSM pentru transmiterea datelor la distanta	buc			1 216,00 0,00
	369321147790	Antena GSM pentru transmiterea datelor la distanta	buc	1,0000	1 216,00	1 216,00
81	pret furnizor	Siguranta fuzibila 600A cu suport montaj	buc			315,00 0,00
	2875274501698	Siguranta fuzibila 600A cu suport montaj	buc	1,0000	315,00	315,00
82	pret furnizor	Transformator de curent de tip TK20--500/5A sau similar	buc			1 016,00 0,00
	3110501002190	Transformator de curent TK20-500/5 A	buc	1,0000	1 016,00	1 016,00
83	pret furnizor	Comutator separator la racord 3P,1 000A	buc			1 016,00 0,00
	312035537660	Comutator separator la racord 3P, 1 000 A	buc	1,0000	1 016,00	1 016,00
84	pret furnizor	Cofret metalic IP31, dimensiuni 1600x575x400mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (1APM, 2APM)	buc			1 086,00 0,00
	3120355377895	Cofret metalic IP31, dimensiuni 1600 x 575 x 400 mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE	buc	1,0000	1 086,00	1 086,00
85	pret furnizor	Comutator de sarcina de tip VN-99 800/630A 3P cu bobina de declansare independenta	buc			1 230,00 0,00
	312035537663	Comutator de sarcina de tip VN-99 800/630A 3P cu bobina de declansare independenta	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
86	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4,5kA	buc			108,00 0,00
	2924127326457	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc	1,0000	108,00	108,00
87	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, Un=400V, Icu=4,5kA	buc			178,00 0,00
	2924127326459	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 40A, °C°	buc	1,0000	178,00	178,00
88	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4,5kA	buc			216,00 0,00
	2924127326460	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 50A, °C°	buc	1,0000	216,00	216,00
89	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4,5kA	buc			234,00 0,00
	2924127326461	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 63A, °C°	buc	1,0000	234,00	234,00
90	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V, Icu=4,5kA	buc			286,00 0,00
	2924127326462	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 80A, °C°	buc	1,0000	286,00	286,00
91	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=100A, Un=400V, Icu=4,5kA	buc			522,00 0,00
	2924127326463	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 100A, °C°	buc	1,0000	522,00	522,00
92	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-33, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 160A	buc			982,00 0,00
	10179	Intrerupator automat de tip VA 88-33, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 160 A	buc	1,0000	982,00	982,00
93	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-35, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 200A	buc			1 026,00 0,00
	2924127326202	Intrerupator automat de tip BA88-35, 3P, 200A, C	buc	1,0000	1 026,00	1 026,00

1	2	3	4	5	6	7
94	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 4P, In=100A	buc			1 208,00 0,00
	2924127326145	Separator de sarcina BH-32, 4P, 100A	buc	1,0000	1 208,00	1 208,00
95	pret furnizor	Protectie la supratensiuni OIIC1-B/4P	buc			2 420,00 0,00
	3320634627103	Protectie la supratensiuni OIIC1-B/4P	buc	1,0000	2 420,00	2 420,00
96	L0 200 04	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 (4AP)	buc			2 583,33 0,00
	L 020004	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	buc	1,0000	2 583,33	2 583,33
97	L 0 202 74	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160,96M, inaltime 750mm	buc			826,00 0,00
	L 020274	Usa metal pentru cofret XL-160 inaltime 750 mm	buc	1,0000	826,00	826,00
98	L 0 201 50	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc			386,00 0,00
	L 020150	Set din 4 urechi din plastic	buc	1,0000	386,00	386,00
99	L0 016 60	Obtuloare 5M	buc			216,00 0,00
	L 001660	Obtuloare 5M	buc	1,0000	216,00	216,00
100	L 0 019 65	Suport pline pentru cofret 18M	buc			180,00 0,00
	L 001965	Suporturi pline pentru cofret 18M	buc	1,0000	180,00	180,00
101	L 4 064 61	Interrupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc			116,00 0,00
	L 406461	Interrupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,0000	116,00	116,00
102	L 4 111 56	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			108,00 0,00
	L 411156	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	1,0000	108,00	108,00
103	L 6 018 38	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 (5AP)	buc			402,00 0,00
	L 601138	Cofret 72M, IP65, Plexo	buc	1,0000	402,00	402,00
104	L 0 019 66	Lacat pentru cofret	buc			86,00 0,00
	L 001966	Lacat pentru cofret	buc	1,0000	86,00	86,00
105	L 0 019 68	Chit pentru sigilare	buc			86,00 0,00
	L 001968	Chit pentru sigilare	buc	1,0000	86,00	86,00
106	L 0 201 50	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc			386,00 0,00
	L 020150	Set din 4 urechi din plastic	buc	1,0000	386,00	386,00
107	L0 016 60	Obtuloare 5M	buc			216,00 0,00
	L 001660	Obtuloare 5M	buc	1,0000	216,00	216,00
108	L 4 064 61	Interrupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc			116,00 0,00
	L 406461	Interrupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,0000	116,00	116,00
109	L 4 111 56	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			108,00 0,00
	L 411156	Disjuncteur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	1,0000	108,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
110	L 4 111 57	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc			92,00 0,00
	L 411157	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	1,0000	92,00	92,00
111	L 4 111 60	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 25A	buc			156,00 0,00
	L 411160	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 25A	buc	1,0000	156,00	156,00
112	L 4 111 61	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc			171,00 0,00
	L 411161	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	1,0000	171,00	171,00
113	L 4 111 58	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 6A	buc			87,00 0,00
	L 411158	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 6A	buc	1,0000	87,00	87,00
114	L 4 111 59	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 20A	buc			144,00 0,00
	L 411159	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 20A	buc	1,0000	144,00	144,00
115	pret furnizor	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 (16AP)	buc			820,00 0,00
	130674	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	buc	1,0000	820,00	820,00
116	L 4 065 35	Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 40A	buc			128,00 0,00
	L 406535	Intrerupator-separator cu posibilitatea de declansare de la distanta DX3-IS, 3P, 40A	buc	1,0000	128,00	128,00
117	L 4 062 78	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc			216,00 0,00
	L 406278	Bobina de declansare de la distanta 110-415V	buc	1,0000	216,00	216,00
118	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4,5kA	buc			56,00 0,00
	2924127326404	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	1,0000	56,00	56,00
119	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, U=400V, Icu=4,5kA	buc			78,00 0,00
	2924127326455	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A, °C°	buc	1,0000	78,00	78,00
120	pret furnizor	Contactator KMI 10910, 9A	buc			246,00 0,00
	29241273265321	Contactator KMI 10910	buc	1,0000	246,00	246,00
121	pret furnizor	Releu electrotermic In=0.4-0.63A de tip PTI-1304	buc			108,00 0,00
	292412732653703	Releu PTI-1304	buc	1,0000	108,00	108,00
122	pret furnizor	Contacte aditionale de tip ПКИ-22	buc			98,00 0,00
	29241273265409	Contacte ПКИ-22	buc	1,0000	98,00	98,00
123	L 0 200 04	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 (4AP)	buc			2 583,33 0,00
	L 020004	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	buc	1,0000	2 583,33	2 583,33
124	L 0 202 74	Usa metalica pentru cofret de tip XL-160,96M, inaltime 750mm	buc			826,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	L 020274	Usa metal pentru cofret XL-160 inaltime 750 mm	buc	1,0000	826,00	826,00
125	L 0 201 50	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc			386,00
						0,00
	L 020150	Set din 4 urechi din plastic	buc	1,0000	386,00	386,00
126	L0 016 60	Obtulatoare 5M	buc			216,00
						0,00
	L 001660	Obtulatoare 5M	buc	1,0000	216,00	216,00
127	L 0 019 65	Suport pline pentru cofret 18M	buc			180,00
						0,00
	L 001965	Suporturi pline pentru cofret 18M	buc	1,0000	180,00	180,00
128	L 4 065 69	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 80A	buc			147,00
						0,00
	L 406569	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 80A	buc	1,0000	147,00	147,00
129	L 4 111 56	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			108,00
						0,00
	L 411156	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	1,0000	108,00	108,00
130	L 6 018 38	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 (11AP)	buc			402,00
						0,00
	L 601138	Cofret 72M, IP65, Plexo	buc	1,0000	402,00	402,00
131	L 0 019 66	Lacat pentru cofret	buc			86,00
						0,00
	L 001966	Lacat pentru cofret	buc	1,0000	86,00	86,00
132	L 0 019 68	Chit pentru sigilare	buc			86,00
						0,00
	L 001968	Chit pentru sigilare	buc	1,0000	86,00	86,00
133	L 0 201 50	Set din 4 urechi din plastic pentru fixare cofret	buc			386,00
						0,00
	L 020150	Set din 4 urechi din plastic	buc	1,0000	386,00	386,00
134	L0 016 60	Obtulatoare 5M	buc			216,00
						0,00
	L 001660	Obtulatoare 5M	buc	1,0000	216,00	216,00
135	L 4 064 61	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc			116,00
						0,00
	L 406461	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 63A	buc	1,0000	116,00	116,00
136	L 4 111 56	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			108,00
						0,00
	L 411156	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	1,0000	108,00	108,00
137	L 4 111 57	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc			92,00
						0,00
	L 411157	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 10A	buc	1,0000	92,00	92,00
138	L 4 111 61	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc			171,00
						0,00
	L 411161	Disjunctor diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 32A	buc	1,0000	171,00	171,00
139	pret furnizor	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 (21AP)	buc			820,00
						0,00
	130674	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	buc	1,0000	820,00	820,00
140	L 4 064 59	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc			116,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	L 406459	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc	1,0000	116,00	116,00
141	L 4 062 78	Bobina pentru declansarea de la distanta a DX3-IS, U=100-415V	buc			216,00
						0,00
	L 406278	Bobina de declansare de la distanta 110-415V	buc	1,0000	216,00	216,00
142	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4,5kA	buc			56,00
						0,00
	2924127326404	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °C°	buc	1,0000	56,00	56,00
143	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, U=400V, Icu=4,5kA	buc			62,00
						0,00
	2924127326453	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °C°	buc	1,0000	62,00	62,00
144	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИИМП-2- 0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 510x400x220mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN, N, PE (22AP)	buc			423,00
						0,00
	3120355377850	Boxa ИИМП-2-0-УХЛ3, IP31	buc	1,0000	423,00	423,00
145	L 0 266 32	Separator de sarcina cu declansator, comanda frontala DPX-IS 250, 3P, 160A	buc			312,00
						0,00
	L 026632	Separator de sarcina cu declansator, comanda frontala DPX-IS 250, 3P, 160A	buc	1,0000	312,00	312,00
146	L 4 061 68	Bobina pentru declansarea de la distanta a DPX-IS, 400V	buc			216,00
						0,00
	L026168	Bobina de declansare de la distanta DPX-IS 400V	buc	1,0000	216,00	216,00
147	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=6A, U=400V, Icu=4,5kA	buc			58,00
						0,00
	2924127326451	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 6A, °C°	buc	1,0000	58,00	58,00
148	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, U=400V, Icu=4,5kA	buc			62,00
						0,00
	2924127326453	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 10A, °C°	buc	1,0000	62,00	62,00
149	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, U=400V, Icu=4,5kA	buc			78,00
						0,00
	2924127326455	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 16A, °C°	buc	1,0000	78,00	78,00
150	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=20A, U=400V, Icu=4,5kA	buc			81,00
						0,00
	2924127326456	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 20A, °C°	buc	1,0000	81,00	81,00
151	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, U=400V, Icu=4,5kA	buc			108,00
						0,00
	2924127326457	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 25A, °C°	buc	1,0000	108,00	108,00
152	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=32A, U=400V, Icu=4,5kA	buc			123,00
						0,00
	2924127326458	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 32A, °C°	buc	1,0000	123,00	123,00
153	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=40A, U=400V, Icu=4,5kA	buc			178,00
						0,00
	2924127326459	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 40A, °C°	buc	1,0000	178,00	178,00
154	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=63A, U=400V, Icu=4,5kA	buc			234,00
						0,00
	2924127326461	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 3P, 63A, °C°	buc	1,0000	234,00	234,00
155	L 3 110 42	UPS 380V, 9,0kVA, timp de lucru in regim autonom - minimum 12 minute	buc			836,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	899506	UPS 380V, 9,0 kVA, timp de lucru in regim autonom - minimum 12 minute	buc	1,0000	836,00	836,00
156	pret furnizor	Tablou bypass pentru UPS 9,0 kVA complet echipat de tip ИЦБТ-32A sau similar	buc			516,00 0,00
	3120355537615	Tablou bypass pentru UPS 9.0 kVA complet echipat de tip ИЦБТ-32A	buc	1,0000	516,00	516,00
157	pret furnizor	Dispozitiv electric de uscat miniile de tip EP4 sau similar	buc			81,00 0,00
	29241273265410	Dispozitiv de uscat miniile EP4	buc	1,0000	81,00	81,00
158	pret furnizor	Cutie pentru instalarea butoanelor de comanda, pentru 1 loc de tip КИ101, IP20	buc			106,00 0,00
	29241273265383	Post de comanda КИ 101	buc	1,0000	106,00	106,00
159	pret furnizor	Butoane de comanda dublu, cu cap detasabil, Un=230V, de tip APBB-22N-I-O	buc			108,00 0,00
	2863147306828	Buton de actionare si comanda	buc	1,0000	108,00	108,00
160	L 0 242 14	Post de comanda echipat cu 1 tasta tip ciuperca de Ø40mm cu actionare prin apasare si deblocare prin rotire	buc			622,00 0,00
	L 024214	Post de comanda echipat cu 1 tasta tip ciuperca de Ø40 mm cu actionare prin apasare si deblocare prin rotire	buc	1,0000	622,00	622,00
161	pret furnizor	Dulap de forta cu rele, Ip54, gabarite 500(h)x300x250mm	buc			209,00 0,00
	3120355538258	Dulap de forta cu rele, IP54, gabarite 500(h)x300x250 mm	buc	1,0000	209,00	209,00
162	pret furnizor	Jgheab metalic zincat perforat sectiune 50(h)x100mm	m			12,60 0,00
	50097354	Jgheab metalic zincat perforat sectiune 50(h)x100 mm	m	1,0000	12,60	12,60
163	pret furnizor	Jgheab metalic zincat perforat sectiune 50(h)x150mm	m			15,33 0,00
	50097355	Jgheab metalic zincat perforat sectiune 50(h)x150 mm	m	1,0000	15,33	15,33
164	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=100mm	buc			22,60 0,00
	2875276305164	Polita de perete pentru jgheab b=100 mm	buc	1,0000	22,60	22,60
165	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=150mm	buc			24,30 0,00
	2875276305165	Polita de perete pentru jgheab b=150 mm	buc	1,0000	24,30	24,30
166	pret furnizor	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x100mm	buc			2,56 0,00
	2875276305142	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x100 mm	buc	1,0000	2,56	2,56
167	pret furnizor	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x150mm	buc			2,88 0,00
	2875276305143	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x150 mm	buc	1,0000	2,88	2,88
168	pret furnizor	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50mm	m			1,56 0,00
	50097396	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50 mm	m	1,0250	1,52	1,56
169	pret furnizor	Profil perforat de tip K108 L=2,0m	buc			12,80 0,00
	2521106718209	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	1,0000	12,80	12,80
170	pret furnizor	Teava PVC p/u electromontaj d=20mm	m			8,81 0,00
	5309032	Tevi PVC pentru electromontaj d=20 mm	m	1,0250	8,60	8,81
171	pret furnizor	Teava din otel Dn=20x3,5mm	m			22,71 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2722103305578	Teava din otel Dn=20x3.5 mm	m	1,0250	22,16	22,71
172	pret furnizor	Teava din otel Dn=25x3,2mm	m			26,44
						0,00
	2722103305579	Teava din otel Dn=25x3.2 mm	m	1,0250	25,80	26,44
173	pret furnizor	Teava din otel Dn=32x3,5mm	m			32,96
						0,00
	2722103305580	Teava din otel Dn=32x3.5 mm	m	1,0250	32,16	32,96
174	pret furnizor	Teava din otel Dn=40x3,5mm	m			42,19
						0,00
	2521216701236	Teava din otel Dn=40x3.5 mm	m	1,0250	41,16	42,19
175	pret furnizor	Cutie Y995	buc			78,00
						0,00
	5001000100590	Cutie Y995	buc	1,0000	78,00	78,00
176	pret furnizor	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102mm, H=44mm, de tip KOP-74	buc			12,30
						0,00
	5001000100539	Cutie de distributie IP44, KOP-74	buc	1,0000	12,30	12,30
177	pret furnizor	Cablu BBΓHR-LS-0,66 3x1,5mm2	m			11,71
						0,00
	3130134817540	Cablu BBΓHR-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0250	11,42	11,71
178	pret furnizor	Cablu BBΓHR-LS-0,66 3x2,5mm2	m			18,28
						0,00
	3130134817541	Cablu BBΓHR-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0250	17,83	18,28
179	pret furnizor	Cablu BBΓHR-LS-0,66 3x4mm2	m			29,72
						0,00
	3130134817542	Cablu BBΓHR-LS-0.66 3x4 mm2	m	1,0250	29,00	29,72
180	pret furnizor	Cablu BBΓHR-LS-0,66 5x1,5mm2	m			21,11
						0,00
	3130134817580	Cablu BBΓHR-LS-0.66 5x1.5 mm2	m	1,0250	20,60	21,11
181	pret furnizor	Cablu BBΓHR-LS-0,66 5x2,5mm2	m			30,97
						0,00
	3130134817582	Cablu BBΓHR-LS-0.66 5x2.5 mm2	m	1,0250	30,21	30,97
182	pret furnizor	Cablu BBΓHR-LS-0,66 5x4mm2	m			45,27
						0,00
	3130134817583	Cablu BBΓHR-LS-0.66 5x4 mm2	m	1,0250	44,17	45,27
183	pret furnizor	Cablu BBΓHR-LS-0,66 5x6mm2	m			65,78
						0,00
	3130134817584	Cablu BBΓHR-LS-0.66 5x6 mm2	m	1,0250	64,17	65,78
184	pret furnizor	Cablu BBΓHR-LS-0,66 5x16mm2	m			164,85
						0,00
	3130134817586	Cablu BBΓHR-LS-0.66 5x16 mm2	m	1,0250	160,83	164,85
185	pret furnizor	Cablu BBΓHR-LS-0,66 5x25mm2	m			251,98
						0,00
	3130134817587	Cablu BBΓHR-LS-0.66 5x25 mm2	m	1,0250	245,83	251,98
186	pret furnizor	Cablu BBΓHR-LS-0,66 5x150mm2	m			319,80
						0,00
	3130134817593	Cablu BBΓHR-LS-0.66 5x150 mm2	m	1,0250	312,00	319,80
187	pret furnizor	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 3x1,5mm2	m			16,23
						0,00
	3130134817205	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 3x1.5 mmp	m	1,0250	15,83	16,23
188	pret furnizor	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x4mm2	m			76,88
						0,00
	3130134817222	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x4 mm2	m	1,0250	75,00	76,88
189	pret furnizor	Cablu BBΓHR(A)-FRLS 5x6mm2	m			93,96

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3130134817223	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS 5x6 mm ²	m	1,0250	91,67	93,96
190	pret furnizor	Cablu ABBΓ _{HT} (A)-LSL Tx-1,0 5x150mm ²	m			323,88
						0,00
	3130134818422	Cablu ABBΓ _{HT} (A)-LSL Tx-1,0 5x150 mm ²	m	1,0250	316,00	323,88
191	pret furnizor	Conductor electric tip IIB-1 1x4,0mm ²	m			11,48
						0,00
	3130134817705	Conductor electric tip IIB-1 1x4,0 mm ²	m	1,0250	11,20	11,48
192	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata IP54, 16A, 250V	buc			101,66
						0,00
	3120275536100	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	1,0000	101,66	101,66
193	pret furnizor	Priza dubla instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata IP54, 16A, 250V	buc			110,83
						0,00
	HG 12001302	Priza dubla instalatie deschisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP54, 16A, 250V	buc	1,0000	110,83	110,83
		3.2. Echipament de iluminat				
194	L 6 012 44	Cofret cu 12+4 module in fiecare rind, cu 4 rinduri (56M), IP40, dimensiuni de gabarit: 475x109x630(h)mm, de tip Nedbox (1APL, 3APL)	buc			288,00
						0,00
	L 601244	Cofret 48M, IP40, Nedbox	buc	1,0000	288,00	288,00
195	L0 016 60	Obtutatoare 5M pentru Nedbox	buc			216,00
						0,00
	L 001660	Obtutatoare 5M	buc	1,0000	216,00	216,00
196	L 6 012 92	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc			133,33
						0,00
	L 601292	Barete de conexiune impamintare 12 M	buc	1,0000	133,33	133,33
197	L 6 012 93	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc			133,33
						0,00
	L 601293	Barete de conexiune neutru 12 M	buc	1,0000	133,33	133,33
198	L 4 064 59	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc			116,00
						0,00
	L 406459	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc	1,0000	116,00	116,00
199	L 4 076 68	Disjunctur magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc			65,00
						0,00
	L 407668	Disjunctur magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	1,0000	65,00	65,00
200	L 4 111 56	Disjunctur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc			108,00
						0,00
	L 411156	Disjunctur diferential DX3, 10kA, tip AC, 30mA, 2P, 16A	buc	1,0000	108,00	108,00
201	L 6 012 42	Cofret cu 12+2 module in fiecare rind, cu 2 rinduri (28M), IP40, dimensiuni de gabarit: 225x109x380(h)mm, de tip Nedbox (1AAPL, 3AAPL)	buc			115,00
						0,00
	L 601242	Cofret 24M, IP40, Nedbox	buc	1,0000	115,00	115,00
202	L 6 012 92	Barete de conexiune impamintare 12M pentru Nedbox	buc			133,33
						0,00
	L 601292	Barete de conexiune impamintare 12 M	buc	1,0000	133,33	133,33
203	L 6 012 93	Barete de conexiune neutru 12M pentru Nedbox	buc			133,33
						0,00
	L 601293	Barete de conexiune neutru 12 M	buc	1,0000	133,33	133,33
204	L 4 064 59	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 32A	buc			98,00
						0,00
	L 406457	Intrerupator-separator DX3-IS, 3P, 20A	buc	1,0000	98,00	98,00
205	L 4 076 68	Disjunctur magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc			65,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	L 407668	Disjunctor magneto-termic DX3, 10kA, 1P, 10A, curba B	buc	1,0000	65,00	65,00
206	pret furnizor	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41, 3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			360,00 0,00
	2875274401572	Corp de iluminat analogic ALS.OPL UNI LED 34W	buc	1,0000	360,00	360,00
207	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 17W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			760,00 0,00
	2875274401582	Corp de iluminat analogic ARCTIC.OPL ECO LED 1200, 48W, IP65, 4000K	buc	1,0000	760,00	760,00
208	pret furnizor	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED 47W, 4850Lm, IP65, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			760,00 0,00
	2875274401582	Corp de iluminat analogic ARCTIC.OPL ECO LED 1200, 48W, IP65, 4000K	buc	1,0000	760,00	760,00
209	pret furnizor	Corp de iluminat STAR NBT LED 12W, IP65, 1200Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici	buc			362,00 0,00
	2875274401593	Corp de iluminat STAR NBT LED 12W, IP65, 1200Lm, 4000K	buc	1,0000	362,00	362,00
210	pret furnizor	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED sau similar dupa caracteristici	buc			482,00 0,00
	2875274401596	Corp de iluminat ELES-203 SP LED Proxima EKF ELES-SP-03-LED	buc	1,0000	482,00	482,00
211	pret furnizor	Corp de iluminat de perete linga pat BH LED PS 28W, 2600Lm, IP20, 3000K sau similar dupa caracteristici	buc			188,00 0,00
	2875274401575	Corp de iluminat de perete linga pat BH LED PS 28W, 2600 Lm, IP20, 3000K	buc	1,0000	188,00	188,00
212	pret furnizor	Corp de iluminat de perete cu modul LED de tip ДБО-100-1x12W, IP56 sau similar dupa caracteristici	buc			216,00 0,00
	2875274401552	Corp de iluminat de perete cu modul LED de tip ДБО-100-1x12W, IP56	buc	1,0000	216,00	216,00
213	pret furnizor	Sensor de miscare de tip MS-39 sau similar dupa caracteristici	buc			216,00 0,00
	3120215536690	Sensor de miscare de tip MS-39	buc	1,0000	216,00	216,00
214	pret furnizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip TPI-250-220/24	buc			560,00 0,00
	3120355537603	Boxa ЯТП-250-220/12	buc	1,0000	560,00	560,00
215	pret furnizor	Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65	buc			278,60 0,00
	28752744012441	Corp iluminat luminiscent de tip Omega 1x11W, IP65	buc	1,0000	278,60	278,60
216	pret furnizor	Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E	buc			91,22 0,00
	3150145100182	Lampa luminiscenta compacta (cerc) 11W de tip FSQ sau FSQ-E	buc	1,0250	89,00	91,22
217	pret furnizor	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50x50mm	m			8,81 0,00
	2521305734103	Canal metalic perforat pentru cabluri zincat sectiune 50(h)x50 mm	m	1,0250	8,60	8,81
218	pret furnizor	Polita de perete pentru jgheab, B=50mm	buc			7,20 0,00
	2875276305163	Polita de perete pentru jgheab, B=50 mm	buc	1,0000	7,20	7,20
219	pret furnizor	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50mm	buc			1,16 0,00
	2875276305141	Cot 90" pentru jgheab metalic zincat 50x50 mm	buc	1,0000	1,16	1,16
220	pret furnizor	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat h=50mm	m			1,56 0,00
	50097396	Perete dispartitor p/u jgheab metalic zincat perforat	m	1,0250	1,52	1,56

1	2	3	4	5	6	7
		h=50 mm				
221	pret furnizor	Profil perforat de tip K108 L=2,0m	buc			12,80
						0,00
	2521106718209	Profil perforat de tip K108 L=2.0 m	buc	1,0000	12,80	12,80
222	pret furnizor	Teava din otel Dn=20x3,5mm	m			22,71
						0,00
	2722103305578	Teava din otel Dn=20x3.5 mm	m	1,0250	22,16	22,71
223	pret furnizor	Teava din otel Dn=25x3,2mm	m			26,44
						0,00
	2722103305579	Teava din otel Dn=25x3.2 mm	m	1,0250	25,80	26,44
224	pret furnizor	Cutie Y995	buc			78,00
						0,00
	5001000100590	Cutie Y995	buc	1,0000	78,00	78,00
225	pret furnizor	Cutie de distributie din carbolit, IP44, D=102mm, H=44mm, de tip KOP-74	buc			12,30
						0,00
	5001000100539	Cutie de distributie IP44, KOP-74	buc	1,0000	12,30	12,30
226	pret furnizor	Cablu BBΓHT-LSTx-0,66 2x1,5mm2	m			10,04
						0,00
	3130134817520	Cablu BBΓHT-LSTx-0.66 2x1.5 mm2	m	1,0250	9,80	10,04
227	pret furnizor	Cablu BBΓHT(A)-FRLS 3x1,5mm2	m			16,23
						0,00
	3130134817205	Cablu BBΓHT(A)-FRLS 3x1.5 mmp	m	1,0250	15,83	16,23
228	pret furnizor	Cablu BBΓHT-LS-0,66 3x1,5mm2	m			11,71
						0,00
	3130134817540	Cablu BBΓHT-LS-0.66 3x1.5 mm2	m	1,0250	11,42	11,71
229	pret furnizor	Cablu BBΓHT-LS-0,66 3x2,5mm2	m			18,28
						0,00
	3130134817541	Cablu BBΓHT-LS-0.66 3x2.5 mm2	m	1,0250	17,83	18,28
230	pret furnizor	Cablu BBΓHT-LS-0,66 4x1,5mm2	m			20,30
						0,00
	3130134817560	Cablu BBΓHT-LS-0.66 4x1.5 mm2	m	1,0250	19,80	20,30
231	pret furnizor	Cablu BBΓHT-LS-0,66 4x2,5mm2	m			20,81
						0,00
	3130134817561	Cablu BBΓHT-LS-0.66 4x2.5 mm2	m	1,0250	20,30	20,81
232	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc			51,00
						0,00
	3120255519105	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	1,0000	51,00	51,00
233	pret furnizor	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clapa, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc			78,00
						0,00
	3120255519106	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, cu protectie contra scinteiilor 10A, 230V	buc	1,0000	78,00	78,00
234	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP40, IK02, 16A, 250V	buc			71,00
						0,00
	3120275536101	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP40, IK02, 16A, 250V	buc	1,0000	71,00	71,00
235	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc			64,00
						0,00
	3120255519109	Comutator cu 1 clape, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	1,0000	64,00	64,00
236	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP20, 16A, 220V	buc			82,00
						0,00
	3120255519120	Comutator cu 2 clape, instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 220V	buc	1,0000	82,00	82,00
237	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, "flip-flop" IP20, 16A, 220V	buc			91,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3120255519114	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, de tip "flip-flop", IP20, 10A, 220V	buc	1,0000	91,00	91,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.