

**Lucrări de reparație capitală a
încăperilor Catedrelor de Oncologie,
Disciplina Hematologie, Radiologie și
Imagistică, Anestiziologie și
Reanimatologie nr.2, și de
Morfopatologie**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Echipament electric de forta. Iluminatul electric interior EEI

Valoarea de deviz 1 271 064 lei

№ 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	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	1 800,000	14,00 14,00	25 200,00 25 200,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1 800,000	30,16 21,00	54 280,02 37 800,00
3	RpCU05II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	50,000	46,00 46,00	2 300,00 2 300,00
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	50,000	33,72 29,10	1 686,23 1 455,00
		<i>Total</i>	lei			83 466,25
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			16 021,20
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			801,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			100 288,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			5 014,43
		<i>Total</i>	100,00 +			105 303,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 159,09
		<i>Total</i>	100,00 +			108 462,16
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				108 462,16 66 755,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Demontari				
5	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc	5,000	58,80 58,80	294,00 294,00
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	110,000	15,40 15,40	1 694,00 1 694,00
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	113,000	4,20 4,20	474,60 474,60
		Total Demontari Inclusiv salariu				2 462,60 2 462,60
		2.2. Вводно-распределительное устройство ВУ				
8	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	buc	1,000	878,01 244,30	878,01 244,30
9	08-03-521- 2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc	1,000	198,94 111,30	198,94 111,30
10	08-03-600- 2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	2,000	60,90 60,90	121,80 121,80
11	08-01-054- 2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc	6,000	121,10 121,10	726,60 726,60
12	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	6,000	78,40 78,40	470,40 470,40
13	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	12,60	12,60

1	2	3	4	5	6	7
					12,60	12,60
		Total Вводно-распределительное устройство ВУ Inclusiv salariu				2 408,35 1 687,00
		2.3. Распределительный шкаф ГРЩ				
14	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	buc	1,000	875,74 244,30	875,74 244,30
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29,ABДТ-32-34	buc	9,000	79,48 78,40	715,36 705,60
16	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	12,60 12,60	12,60 12,60
		Total Распределительный шкаф ГРЩ Inclusiv salariu				1 603,70 962,50
		2.4. Панель АВР				
17	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	buc	1,000	548,84 162,40	548,84 162,40
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29,ABДТ-32-34	buc	2,000	79,48 78,40	158,97 156,80
19	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	2,000	551,08 221,90	1 102,16 443,80
		Total Панель АВР Inclusiv salariu				1 809,97 763,00
		2.5. Распределительный шкаф ЩГП				
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	173,88 162,40	173,88 162,40
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-	buc	13,000	78,40 78,40	1 019,20 1 019,20

1	2	3	4	5	6	7
		29,АВДТ-32-34				
22	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	5,000	333,12 239,40	1 665,58 1 197,00
23	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	12,60 12,60	12,60 12,60
		Total Распределительный шкаф ЩГП Inclusiv salariu				2 871,26 2 391,20
		2.6. Распределительный шкаф РЩВ1				
24	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	171,61 162,40	171,61 162,40
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip ВН32,ВА 47-29,АВДТ-32-34	buc	28,000	79,48 78,40	2 225,55 2 195,20
26	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	12,60 12,60	12,60 12,60
		Total Распределительный шкаф РЩВ1 Inclusiv salariu				2 409,76 2 370,20
		2.7. Распределительный шкаф РЩВ2				
27	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	buc	1,000	171,61 162,40	171,61 162,40
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip ВН32,ВА 47-29,АВДТ-32-34	buc	17,000	79,48 78,40	1 351,23 1 332,80
29	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	12,60 12,60	12,60 12,60
		Total Распределительный шкаф РЩВ2 Inclusiv salariu				1 535,44 1 507,80
		2.8. Щит освещения ЩО1				
30	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,000	171,61 162,40	171,61 162,40

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600x600				
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip ВН32,ВА 47-29,АВДТ-32-34	buc	10,000	79,48 78,40	794,84 784,00
32	РрЕР18А	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	12,60 12,60	12,60 12,60
		Total Щит освещения ЩО1 Inclusiv salariu				979,05 959,00
		2.9. Щит освещения ЩО2				
33	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	buc	1,000	173,88 162,40	173,88 162,40
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip ВН32,ВА 47-29,АВДТ-32-34	buc	19,000	79,48 78,40	1 510,20 1 489,60
35	РрЕР18А	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	12,60 12,60	12,60 12,60
		Total Щит освещения ЩО2 Inclusiv salariu				1 696,68 1 664,60
		2.10. Щит освещения ЩО3				
36	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	buc	1,000	173,88 162,40	173,88 162,40
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip ВН32,ВА 47-29,АВДТ-32-34	buc	20,000	79,48 78,40	1 589,68 1 568,00
38	РрЕР18А	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	12,60 12,60	12,60 12,60
		Total Щит освещения ЩО3 Inclusiv salariu				1 776,16 1 743,00
		2.11. Щит освещения ЩО4				
39	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	buc	1,000	173,88 162,40	173,88 162,40
40	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	19,000	79,48	1 510,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare Intrerupatoare tip ВН32,ВА 47-29,АВДТ-32-34			78,40	1 489,60
41	РрЕР18А	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	12,60	12,60
					12,60	12,60
		Total Щит освещения ЩО4 Inclusiv salariu				1 696,68 1 664,60
		2.12. Conductori electrici				
42	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	1,000	482,24	482,24
					471,80	471,80
43		Cablu din cupru PV sec. 1 x 4 mm2	m	100,000	9,33	933,00
					0,00	0,00
44	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	1,500	570,08	855,12
					550,20	825,30
45		Cablu din cupru PV sec. 1 x 10 mm2	m	150,000	21,67	3 250,50
					0,00	0,00
46	08-02-147-14	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 9 kg	100 m	3,100	3 446,41	10 683,88
					3 444,00	10 676,40
47		Cablu din aluminiu АППГнг-НF0,66 сеч. 5x16мм2	m	40,000	43,34	1 733,60
					0,00	0,00
48		Cablu din aluminiu АППГнг-НF0,66 сеч. 5x25мм2	m	270,000	63,34	17 101,80
					0,00	0,00
49	08-02-147-15	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 13 kg	100 m	1,250	4 751,46	5 939,32
					4 494,00	5 617,50
50		Cablu din aluminiu АППГнг НF0,66 сеч. 5x70мм2	m	115,000	152,50	17 537,50
					0,00	0,00
51		Cablu din aluminiu АППГнг-НF0,66 сеч. 5x95мм2	m	10,000	195,83	1 958,30
					0,00	0,00
52	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	27,800	482,24	13 406,27
					471,80	13 116,04

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm2				
53		Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч. 3x1,5мм2	m	2 000,000	18,34 0,00	36 680,00 0,00
54		Cablu din cupru ППГнг FRHF-- 0,66 сеч. 3x1,5мм2	m	580,000	18,34 0,00	10 637,20 0,00
55		Cablu din cupru КППГнг-FRHF- 0,66 сеч. 4x1,5мм2	m	200,000	22,50 0,00	4 500,00 0,00
56	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	21,850	570,08 550,20	12 456,25 12 021,87
57		Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч. 3x2,5мм2	m	1 850,000	26,50 0,00	49 025,00 0,00
58		Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч. 3x4мм2	m	155,000	46,67 0,00	7 233,85 0,00
59		Cablu din cupru ППГнг FRHF- - 0,66 сеч. 3x2,5мм2	m	135,000	26,50 0,00	3 577,50 0,00
60		Cablu din cupru ППГнг FRHF-- 0,66 сеч. 5x2,5мм2	m	45,000	33,59 0,00	1 511,55 0,00
61	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	7,700	803,88 784,00	6 189,88 6 036,80
62		Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч.3x6мм2	m	290,000	71,58 0,00	20 758,20 0,00
63		Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч.3x10мм2	m	180,000	104,17 0,00	18 750,60 0,00
64		Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч 5x4мм2	m	200,000	75,00 0,00	15 000,00 0,00
65		Cablu din cupru ППГнгHF-0,66 сеч 5x6мм2	m	30,000	105,00 0,00	3 150,00 0,00
66		Cablu din cupru ППГнг FRHF- - 0,66 сеч 5x4мм2	m	40,000	75,00 0,00	3 000,00 0,00
67		Cablu din cupru ППГнг FRHF- - 0,66 сеч 5x6мм2	m	30,000	105,00 0,00	3 150,00 0,00
68	08-02-412- 7	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	0,200	1 907,60 1 883,00	381,52 376,60

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 150 mm2				
69		Cablu din cupru ППГНГ FRHF - 0,66 sec.5x25 mm2	m	20,000	300,00 0,00	6 000,00 0,00
70		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor cu capac d= 75x40	buc	220,000	3,33 0,00	732,60 0,00
71	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,250	7 034,52 1 491,00	1 758,63 372,75
		Total Conductori electrici Inclusiv salariu				278 374,31 49 515,06
		2.13. Tub de protectie PVC /metal				
72	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	40,000	2 040,66 1 666,00	81 626,21 66 640,00
73	pret furnizor	Tub de protectie PVC d=20	m	4 000,000	3,83 0,00	15 320,00 0,00
74	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	6,500	2 703,68 2 408,00	17 573,90 15 652,00
75		Tub de protectie PVC d=25	m	490,000	5,25 0,00	2 572,50 0,00
76		Tub de protectie PVC d=32	m	160,000	8,54 0,00	1 366,40 0,00
77	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,610	2 625,48 2 156,00	1 601,54 1 315,16
78		Furtun metalic diametru 20 mm	m	20,000	13,33 0,00	266,60 0,00
79		Furtun metalic diametru 25 mm	m	32,000	15,00 0,00	480,00 0,00
80		Furtun metalic diametru 32 mm	m	9,000	17,50 0,00	157,50 0,00
81		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor cu capac d= 75x40	buc	170,000	3,33 0,00	566,10 0,00
		Total Tub de protectie PVC /metal Inclusiv salariu				121 530,75 83 607,16
		2.14. Corpuri de iluminat				

1	2	3	4	5	6	7
82	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	2,920	15 250,00 11 830,00	44 530,00 34 543,60
83	pret furnizor	Panel LED, incastrat in tavan, 45-47W, tensiune de alimentare: 85-265V, 6000K, 4050-4300 Lm, IP20	buc	292,000	375,83 0,00	109 742,36 0,00
84	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc	0,590	9 902,29 6 538,00	5 842,35 3 857,42
85	pret furnizor	Corp de iluminat liniar LED IP65 tensiune: 85-265V, marime: 1200*75*70mm	buc	22,000	271,67 0,00	5 976,74 0,00
86	pret furnizor	Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumnii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20	buc	6,000	190,83 0,00	1 144,98 0,00
87	pret furnizor	Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan clasa de protectie: IP65 tensiune: 85-265V, marime: 600*75*70mm	buc	1,000	170,00 0,00	170,00 0,00
88	pret furnizor	Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumnii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20	buc	27,000	190,83 0,00	5 152,41 0,00
89	pret furnizor	Светодиодный светильник WL140V PSED ELB3 1xLED12S/8404000K, 1250lm, 17Вт., степень защиты IP65	buc	3,000	435,00 0,00	1 305,00 0,00
90	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,170	10 242,00 7 770,00	1 741,14 1 320,90
91	pret furnizor	Светильник указатель выхода ССА 1001 3Вт., степень защиты IP20	buc	11,000	157,50 0,00	1 732,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
92	pret furnizor	Светильник указатель направления выхода MIZAR 4013-3-LED, 3Вт, степень защиты IP20	buc	6,000	140,83 0,00	844,98 0,00
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				178 182,46 39 721,92
		2.15. Prize/Intrerupatoare				
93	08-03-591- 8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,180	3 267,22 3 024,00	588,10 544,32
94	pret furnizor	Розетка штепсельная, для открытой установки, ин=250В, н=16А, степень защиты IP44	buc	18,000	22,50 0,00	405,00 0,00
95	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	2,410	2 773,07 2 667,00	6 683,11 6 427,47
96	pret furnizor	Розетка штепсельная, для скрытой установки, ин=250В, н=16А, степень защиты IP20	buc	241,000	27,83 0,00	6 707,03 0,00
97	pret furnizor	Priza monofazata cu contact de protectie 16А, montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc	4,000	59,17 0,00	236,68 0,00
98	08-03-591- 2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,690	2 305,00 2 254,00	1 590,45 1 555,26
99	pret furnizor	Выключатель одноклавишный, для скрытой установки, ин=250В, /н=10А, степень защиты IP20	buc	98,000	24,00 0,00	2 352,00 0,00
100	pret furnizor	Выключатель одноклавишный проходной , для скрытой установки, ин=250В, н=10А, степень защиты IP20	buc	6,000	25,83 0,00	154,98 0,00
101	08-03-591- 5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,130	2 296,00 2 296,00	298,48 298,48
102	pret furnizor	Выключатель двухклавишный, для скрытой установки, ин=250В, н=10А, степень защиты IP20	buc	13,000	27,83 0,00	361,79 0,00
103		Cutie pentru prize si intrerupatoare D68x45	buc	360,000	3,33 0,00	1 198,80 0,00
104	08-01-081-	Aparat de comanda si semnalizare	buc	44,000	82,35	3 623,49

1	2	3	4	5	6	7
	1	(buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2			79,10	3 480,40
105	pret furnizor	Фотореле ФР-601	buc	1,000	74,17	74,17
					0,00	0,00
106	pret furnizor	Пост двухкнопочный, IP54 КП102	buc	1,000	36,42	36,42
					0,00	0,00
107	pret furnizor	Кнопка управления d22мм/230В SB-7 #Стоп#	buc	2,000	32,50	65,00
					0,00	0,00
108	pret furnizor	Переключатель кулачковый 63А „Вкл.-Выкл." 3Р/400В IP54 ПКП63-13/К	buc	7,000	982,50	6 877,50
					0,00	0,00
109	pret furnizor	Переключатель кулачковый 32А „Вкл.-Выкл. " 3Р/400В IP54 ПКП32-13/К	buc	33,000	576,67	19 030,11
					0,00	0,00
		Total Prize/Intreeruptoare Inklusiv salariu				50 283,11 12 305,93
		2.16. Jgheab metalic				
110	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,300	2 792,70	6 423,20
					2 058,00	4 733,40
111	pret furnizor	Металлический перфорированный лоток 300x100мм	m	20,000	82,50	1 650,00
					0,00	0,00
112	pret furnizor	Металлический короб 200x100мм	m	25,000	105,00	2 625,00
					0,00	0,00
113	pret furnizor	Металлический короб 100x100мм	m	150,000	80,00	12 000,00
					0,00	0,00
114	pret furnizor	Металлический короб 35x100мм	m	35,000	32,92	1 152,20
					0,00	0,00
115	pret furnizor	Крышка для короба 200x100мм	m	25,000	41,67	1 041,75
					0,00	0,00
116	pret furnizor	Крышка для короба 100x100мм	m	150,000	27,50	4 125,00
					0,00	0,00
117	pret furnizor	Крышка для короба 35x100мм	m	35,000	11,46	401,10
					0,00	0,00
118	pret furnizor	Разделительная перегородка й=100мм	m	30,000	30,05	901,50
					0,00	0,00
119	pret furnizor	Разделительная перегородка	m	15,000	25,55	383,25

1	2	3	4	5	6	7
		й=35мм			0,00	0,00
120	pret furnizor	Соединитель профиля 300x100мм	buc	7,000	19,17 0,00	134,19 0,00
121	pret furnizor	Соединитель профиля 200x100мм	buc	9,000	9,58 0,00	86,22 0,00
122	pret furnizor	Соединитель профиля 100x100мм	buc	50,000	6,33 0,00	316,50 0,00
123		Соединитель профиля 35x100мм	buc	12,000	5,24 0,00	62,88 0,00
124	pret furnizor	Кронштейн на стену осн. 300мм	buc	14,000	42,50 0,00	595,00 0,00
125	pret furnizor	Кронштейн на стену осн. 200мм	buc	17,000	28,33 0,00	481,61 0,00
126	pret furnizor	Кронштейн на стену осн. 100мм	buc	100,000	21,58 0,00	2 158,00 0,00
127	pret furnizor	Держатель горизонтальный VH100	buc	24,000	50,00 0,00	1 200,00 0,00
		Total Jgheab metalic Inclusiv salariu				35 737,40 4 733,40
		<i>Total</i>	lei			685 357,68
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			49 934,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			22 753,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			758 045,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26,00 %			54 095,33
		<i>Total</i>	100,00 +			812 141,10
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			24 364,23
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				836 505,33 208 058,97
		3. Costul utilajului				
		3.1. Вводно-распределительное устройство ВУ				
128	pret furnizor	Вводно-распределительное устройство в комплекте: BZUM-TF-400A	buc	1,000	20 800,00 0,00	20 800,00 0,00
129	pret furnizor	Рубильник на два направления Ip=400A ПЦ-4-400А-У3	buc	1,000	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
130	pret	Contor electric trifazat echipat cu	buc	2,000	15 750,00	31 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	antena radio si modem pu citirea datelor de la distanta			0,00	0,00
131	pret furnizor	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В 4Р 30/60кА 400В	buc	2,000	1 915,83 0,00	3 831,66 0,00
132	pret furnizor	Трансформаторы тока 300А/5 Т-0,66-300/5	buc	6,000	218,33 0,00	1 309,98 0,00
133	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С200А ВА88-35/3/С200А	buc	1,000	1 302,50 0,00	1 302,50 0,00
134	Pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С125А ВА88-35/3/С125А	buc	1,000	1 302,50 0,00	1 302,50 0,00
135	pret furnizor	Расцепитель независимый РН35	buc	2,000	443,33 0,00	886,66 0,00
136	pret furnizor	DIN-рейка 600mm	buc	3,000	12,83 0,00	38,49 0,00
137	pret furnizor	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	2,000	95,79 0,00	191,58 0,00
138	pret furnizor	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,000	73,33 0,00	146,66 0,00
		Total Вводно-распределительное устройство ВУ Inclusiv salariu				63 060,03
		3.2. Главные распределительные щиты ГРЩ				
139	pret furnizor	Шкаф металлический исп.1Р31 с габаритами 1000(Б)х650х300мм с установкой в нём: ЩМП-5-0 36 УХЛЗ, 1Р31	buc	1,000	4 255,84 0,00	4 255,84 0,00
140	pret furnizor	Выключатель-разъединитель ВР32И-35 250А	buc	1,000	905,00 0,00	905,00 0,00
141	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С100А ВА88-35/3/С100А	buc	1,000	1 524,17 0,00	1 524,17 0,00
142	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С25А ВА47-100/3/С25А	buc	1,000	345,00 0,00	345,00 0,00
143	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С20А ВА47-100/3/ С20А	buc	4,000	345,00 0,00	1 380,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
144	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С16А ВА47- 100/1/С16А	buc	1,000	345,00 0,00	345,00 0,00
145	pret furnizor	Расцепитель независимый РН35	buc	1,000	443,33 0,00	443,33 0,00
146	pret furnizor	DIN-рейка 600mm	buc	3,000	12,83 0,00	38,49 0,00
147	pret furnizor	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	2,000	95,79 0,00	191,58 0,00
148	pret furnizor	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,000	73,33 0,00	146,66 0,00
		Total Главные распределительные щиты ГРЩ Inclusiv salariu				9 575,07
		3.3. Панель АВР				
149	pret furnizor	Панель АВР (I _н =25А) „IEK“	buc	1,000	6 875,00 0,00	6 875,00 0,00
		Total Панель АВР Inclusiv salariu				6 875,00
		3.4. Распределительный шкаф ЩГП				
150	pret furnizor	Шкаф металлический исп. IP31 с габаритами 800ф)х650х250мм с установкой в нём: ЩМП-4-0 36 УХЛЗ, IP31	buc	1,000	2 957,50 0,00	2 957,50 0,00
151	pret furnizor	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/3Р/40А	buc	1,000	78,33 0,00	78,33 0,00
152	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С20А ВА47-29/3/ С20А	buc	1,000	81,67 0,00	81,67 0,00
153	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С10А ВА47- 29/3/С10А	buc	1,000	81,67 0,00	81,67 0,00
154	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С20А ВА47- 29/1/С20А	buc	1,000	28,33 0,00	28,33 0,00
155	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С16А ВА47- 29/1/С16А	buc	1,000	28,33 0,00	28,33 0,00
156	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А ВА47-	buc	3,000	28,33 0,00	84,99 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		29/1/C10A				
157	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10А ВА47- 29/1/В10А	buc	4,000	28,33 0,00	113,32 0,00
158		Автоматический выключатель диф. тока, Тн=10А, Тдиф=30мА АВДТ32/В10/30мА	buc	1,000	220,00 0,00	220,00 0,00
159	pret furnizor	Контактор малогабаритный серии КМИ КМИ22510	buc	1,000	170,00 0,00	170,00 0,00
160	pret furnizor	Реле электротепловое серии РТИ	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
161	pret furnizor	Контактор модульный КМ20-22	buc	1,000	331,67 0,00	331,67 0,00
162	pret furnizor	Контактор модульный КМ20-20	buc	2,000	127,50 0,00	255,00 0,00
163	pret furnizor	DIN-рейка 600mm	buc	3,000	12,83 0,00	38,49 0,00
164	pret furnizor	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	2,000	95,79 0,00	191,58 0,00
165	pret furnizor	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,000	73,33 0,00	146,66 0,00
		Total Распределительный шкаф ЩГП Inclusiv salariu				4 942,54
		3.5. Распределительный шкаф РЩВ1				
166	pret furnizor	Шкаф металлический исп.1Р31 с габаритами 800ф)х650х250мм с установкой в нём: ЩМП-4-0 36 УХЛЗ, IP31	buc	1,000	2 957,50 0,00	2 957,50 0,00
167	pret furnizor	Выключатель-разъединитель ВР32И-35 250А	buc	1,000	905,00 0,00	905,00 0,00
168	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С32А ВА47- 29/1/С32А	buc	3,000	30,00 0,00	90,00 0,00
169	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С25А ВА47-29/1/ С25А	buc	11,000	28,33 0,00	311,63 0,00
170	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С16А ВА47- 29/1/С16А	buc	9,000	28,33 0,00	254,97 0,00

1	2	3	4	5	6	7
171	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А ВА47- 29/1/С10А	buc	4,000	28,33 0,00	113,32 0,00
172	pret furnizor	DIN-рейка 600mm	buc	3,000	12,83 0,00	38,49 0,00
173	pret furnizor	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	2,000	95,79 0,00	191,58 0,00
174	pret furnizor	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,000	73,33 0,00	146,66 0,00
		Total Распределительный шкаф РЩВ1 Inclusiv salariu				5 009,15
		3.6. Распределительный шкаф РЩВ2				
175	pret furnizor	Шкафметаллический тип IP54Сг ШаритаШ 1000(h)x650x285ММ с установкой в нём: ЩМП-5-0 У2, IP54	buc	1,000	3 915,00 0,00	3 915,00 0,00
176	pret furnizor	Выключатель-разъединитель ВР32И-35 250А	buc	1,000	905,00 0,00	905,00 0,00
177	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С50А ВА88- 32/3/С50А	buc	6,000	1 021,67 0,00	6 130,02 0,00
178	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С40А ВА88- 32/3/С40А	buc	1,000	1 036,67 0,00	1 036,67 0,00
179	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А ВА47- 29/1/С10А	buc	9,000	28,33 0,00	254,97 0,00
180	pret furnizor	DIN-рейка 600mm	buc	3,000	12,83 0,00	38,49 0,00
181	pret furnizor	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	2,000	95,79 0,00	191,58 0,00
182	pret furnizor	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	2,000	73,33 0,00	146,66 0,00
		Total Распределительный шкаф РЩВ2 Inclusiv salariu				12 618,39
		3.7. Щит освещения ЩО1				
183	pret furnizor	Бокс для установки автоматических выключателей на 18 модулей: ЩРВ-18з-0 36	buc	1,000	559,17 0,00	559,17 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		УХЛЗ, IP31				
184	pret furnizor	Выключатель нагрузки, In=40А ВН32/3Р/40А	buc	2,000	78,33 0,00	156,66 0,00
185	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10АВА47- 29/1/В10А	buc	3,000	28,33 0,00	84,99 0,00
186	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, In=16А, Idиф=30МА АВДТ32/С 16/30МА	buc	3,000	220,00 0,00	660,00 0,00
187	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, In=16А, Idиф=10МА АВДТ32/С 16/10МА	buc	2,000	222,50 0,00	445,00 0,00
		Total Щит освещения ЩО1 Inclusiv salariu				1 905,82
		3.8. Щит освещения ЩО2				
188	pret furnizor	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей: ЦРВ-48з-0 36 УХЛЗ, IP31	buc	1,000	727,50 0,00	727,50 0,00
189	pret furnizor	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/3Р/40А	buc	2,000	78,33 0,00	156,66 0,00
190	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10А ВА47- 29/1/В10А	buc	8,000	28,33 0,00	226,64 0,00
191	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, In=16А, Idиф=30МА АВДТ32/С 16/30МА	buc	9,000	220,00 0,00	1 980,00 0,00
		Total Щит освещения ЩО2 Inclusiv salariu				3 090,80
		3.9. Щит освещения ЩО3				
192	pret furnizor	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей: ЦРВ-48з-0 36 УХЛЗ, IP31	buc	1,000	727,50 0,00	727,50 0,00
193	pret furnizor	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/3Р/40А	buc	2,000	78,33 0,00	156,66 0,00
194	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10А ВА47- 29/1/В10А	buc	6,000	28,33 0,00	169,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
195	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, 1н=16А, 1диф=30МА АВДТ32/С 16/30МА	buc	10,000	220,00 0,00	2 200,00 0,00
196	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, 1н=16А, 1диф=10МА АВДТ32/С 16/10МА	buc	2,000	222,50 0,00	445,00 0,00
		Total Щит освещения ЩО3 Inclusiv salariu				3 699,14
		3.10. Щит освещения ЩО4				
197	pret furnizor	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей:ЩРВ-48з-0 36 УХЛЗ, IP31	buc	1,000	727,50 0,00	727,50 0,00
198	pret furnizor	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/3Р/40А	buc	2,000	78,33 0,00	156,66 0,00
199	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10АВА47- 29/1/В10А	buc	6,000	28,33 0,00	169,98 0,00
200	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, 1н=16А, 1диф=30МА АВДТ32/С 16/30МА	buc	10,000	220,00 0,00	2 200,00 0,00
201	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, 1н=16А, 1диф=10МА АВДТ32/С 16/10МА	buc	1,000	222,50 0,00	222,50 0,00
		Total Щит освещения ЩО4 Inclusiv salariu				3 476,64
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				114 252,58

	Total	lei	1 059 220
	TVA	20,00 %	211 844
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 271 064
			274 814

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparatie capitală a
încaperilor Catedrelor de
Oncologie, Disciplina
Hematologie, Radiologie și
Imagistică, Anestiziologie și
Reanimatologie nr.2, și de
Morfopatologie**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Echipament electric de forta. Iluminatul electric interior EEI**

Valoarea de deviz 1 271 064 lei

№ 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 № 2-1-2:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 935,471	70,00	205 482,97
2.	7122050013400	Zidar	h-om	21,500	70,00	1 505,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	540,000	70,00	37 800,00
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,620	70,00	113,40
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	395,180	70,00	27 662,60
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,500	60,00	2 250,00
Total manopera						274 814

Materiale:

1.	001	Cablu din cupru PV sec. 1 x 4 mm2	m	100,000	9,33	933,00
2.	002	Cablu din cupru PV sec. 1 x 10 mm2	m	150,000	21,67	3 250,50
3.	003	Cablu din aluminiu АППГнг-НF0,66 сеч. 5x16мм2	m	40,000	43,34	1 733,60
4.	004	Cablu din aluminiu АППГнг-НF0,66 сеч. 5x25мм2	m	270,000	63,34	17 101,80
5.	005	Cablu din aluminiu АППГнг НF0,66 сеч. 5x70мм2	m	115,000	152,50	17 537,50
6.	006	Cablu din aluminiu АППГнг-НF0,66 сеч. 5x95мм2	m	10,000	195,83	1 958,30
7.	007	Cablu din cupru ППГнгНF0,66 сеч. 3x1,5мм2	m	2 000,000	18,34	36 680,00
8.	008	Cablu din cupru ППГнг FRHF--0,66 сеч. 3x1,5мм2	m	580,000	18,34	10 637,20
9.	009	Cablu din cupru КППГнг-FRHF-0,66 сеч. 4x1,5мм2	m	200,000	22,50	4 500,00
10.	010	Cablu din cupru ППГнгНF0,66 сеч. 3x2,5мм2	m	1 850,000	26,50	49 025,00
11.	011	Cablu din cupru ППГнгНF0,66 сеч. 3x4мм2	m	155,000	46,67	7 233,85
12.	012	Cablu din cupru ППГнг FRHF- -0,66 сеч. 3x2,5мм2	m	135,000	26,50	3 577,50
13.	013	Cablu din cupru ППГнг FRHF--0,66 сеч. 5x2,5мм2	m	45,000	33,59	1 511,55
14.	014	Cablu din cupru ППГнгНF0,66 сеч.3x6мм2	m	290,000	71,58	20 758,20
15.	015	Cablu din cupru ППГнгНF0,66 сеч.3x10мм2	m	180,000	104,17	18 750,60
16.	016	Cablu din cupru ППГнгНF0,66 сеч 5x4мм2	m	200,000	75,00	15 000,00

17.	017	Cablu din cupru ППГнгHF-0,66 сеч 5x6мм2	m	30,000	105,00	3 150,00
18.	018	Cablu din cupru ППГнг FRHF- -0,66 сеч 5x4мм2	m	40,000	75,00	3 000,00
19.	019	Cablu din cupru ППГнг FRHF- -0,66 сеч 5x6мм2	m	30,000	105,00	3 150,00
20.	020	Cablu din cupru ППГнг FRHF- -0,66 sec.5x25 mm2	m	20,000	300,00	6 000,00
21.	021	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor cu capac d= 75x40	buc	390,000	3,33	1 298,70
22.	021-1	Cutie pentru prize si intrerupatoare D68x45	buc	360,000	3,33	1 198,80
23.	022	Tub de protectie PVC d=20	m	4 000,000	3,83	15 320,00
24.	023	Tub de protectie PVC d=25	m	490,000	5,25	2 572,50
25.	024	Tub de protectie PVC d=32	m	160,000	8,54	1 366,40
26.	025	Furtun metalic diametru 20 mm	m	20,000	13,33	266,60
27.	026	Furtun metalic diametru 25 mm	m	32,000	15,00	480,00
28.	027	Furtun metalic diametru 32 mm	m	9,000	17,50	157,50
29.	028	Panou LED 48 W 600 x 600 mm 6500 K 4100 lm 4100 lm 220 - 240 V IP20	buc	292,000	375,83	109 742,36
30.	029	Corp de iluminat HL 142L 40 W LED 6400 K 3795 lm 220 - 240 V IP65	buc	22,000	271,67	5 976,74
31.	030	Felinar LED AL585 24 W 6500 K 1440 lm 220 V IP20	buc	6,000	190,83	1 144,98
32.	031	Corp de iluminat HL 141L 20 W LED 6400 K 1868 lm 220 - 240 V IP65	buc	1,000	170,00	170,00
33.	032	Felinar LED AL585 24 W 6500 K 1440 lm 220 V IP20	buc	27,000	190,83	5 152,41
34.	033	Felinar de perete 22 W LED 4000 K 2000 lm 230 V IP65	buc	3,000	435,00	1 305,00
35.	034	Indicator led EXIT P31786 145 x 355 mm negru/Verde	buc	11,000	157,50	1 732,50
36.	035	Indicator led EXIT - stonga/dreapta HL330L 220 V	buc	6,000	140,83	844,98
37.	036	Розетка штепсельная, для открытой установки, ин=250В,н=16А, степень защиты IP44	buc	18,000	22,50	405,00
38.	037	Розетка штепсельная, для скрытой установки, ин=250В,н=16А, степень защиты IP20	buc	241,000	27,83	6 707,03
39.	038	Priza monofazata cu contact de protectie 16A,montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc	4,000	59,17	236,68
40.	039	Выключатель одноклавишный, для скрытой установки,ин=250В, /н=10А, степень защиты IP20	buc	98,000	24,00	2 352,00
41.	040	Выключатель одноклавишный проходной , для скрытойустановки, ин=250В, н=10А, степень защиты IP20	buc	6,000	25,83	154,98
42.	041	Выключатель двухклавишный, для скрытой установки,ин=250В, н=10А, степень защиты IP20	buc	13,000	27,83	361,79
43.	042	Фотореле ФР-601	buc	1,000	74,17	74,17
44.	043	Пост двухкнопочный, IP54 КП102	buc	1,000	36,42	36,42
45.	044	Кнопка управления d22мм/230В SB-7 #Стоп#	buc	2,000	32,50	65,00
46.	045	Переключатель кулачковый 63А „Вкл.-Выкл." 3Р/400В IP54 ПКП63-13/К	buc	7,000	982,50	6 877,50
47.	046	Переключатель кулачковый 32А „Вкл.-Выкл." 3Р/400В IP54 ПКП32-13/К	buc	33,000	576,67	19 030,11
48.	047	Металлический перфорированный лоток 300x100мм	m	20,000	82,50	1 650,00
49.	048	Металлический короб 200x100мм	m	25,000	105,00	2 625,00
50.	049	Металлический короб 100x100мм	m	150,000	80,00	12 000,00
51.	050	Металлический короб 35x100мм	m	35,000	32,92	1 152,20

52.	051	Крышка для короба 200x100мм	m	25,000	41,67	1 041,75
53.	052	Крышка для короба 100x100мм	m	150,000	27,50	4 125,00
54.	053	Крышка для короба 35x100мм	m	35,000	11,46	401,10
55.	054	Разделительная перегородка й=100мм	m	30,000	30,05	901,50
56.	055	Разделительная перегородка й=35мм	m	15,000	25,55	383,25
57.	056	Соединитель профиля 300x100мм	buc	7,000	19,17	134,19
58.	057	Соединитель профиля 200x100мм	buc	9,000	9,58	86,22
59.	058	Соединитель профиля 100x100мм	buc	50,000	6,33	316,50
60.	059	Соединитель профиля 35x100мм	buc	12,000	5,24	62,88
61.	060	Кронштейн на стену осн. 300мм	buc	14,000	42,50	595,00
62.	061	Кронштейн на стену осн. 200мм	buc	17,000	28,33	481,61
63.	062	Кронштейн на стену осн. 100мм	buc	100,000	21,58	2 158,00
64.	063	Держатель горизонтальный VH100	buc	24,000	50,00	1 200,00
65.	064	Вводно-распределительное устройство в комплекте: BZUM-TF-400A	buc	1,000	20 800,00	20 800,00
66.	065	Рубильник на два направления Ip=400А ПЦ-4-400А-У3	buc	1,000	1 750,00	1 750,00
67.	066	Comunication unit MSM FTM 8120-2 (modem PT ZMG)	buc	2,000	6 187,50	12 375,00
68.	066-1	Contor electric ZMG 405CR4.00B.03 Trifazat 10 A 380 V IP45 Landis&Gyr	buc	2,000	9 562,50	19 125,00
69.	067	Трансформаторы тока 300А/5А Т-0,66-300/5	buc	6,000	218,33	1 309,98
70.	068	Выключатель автоматический 3-х полюсный С200А ВА88-35/3/С200А	buc	1,000	1 302,50	1 302,50
71.	069	Выключатель автоматический 3-х полюсный С125А ВА88-35/3/С125А	buc	1,000	1 302,50	1 302,50
72.	070	Расцепитель независимый PH35	buc	3,000	443,33	1 329,99
73.	071	DIN-рейка 600mm	buc	15,000	12,83	192,45
74.	072	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	10,000	95,79	957,90
75.	073	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	10,000	73,33	733,30
76.	074	ЩМП-5-0 У2 1000(h)x650x285ММ IP31	buc	1,000	4 255,84	4 255,84
77.	074-1	ЩМП-5-0 У2 1000(h)x650x285ММ IP54	buc	1,000	3 915,00	3 915,00
78.	075	Выключатель-разъединитель ВР32И-35 250А	buc	3,000	905,00	2 715,00
79.	076	Выключатель автоматический 3-х полюсный С100А ВА88-35/3/С100А	buc	1,000	1 524,17	1 524,17
80.	077	Выключатель автоматический 3-х полюсный С25А ВА47-100/3/С25А	buc	1,000	345,00	345,00
81.	078	Выключатель автоматический 3-х полюсный С20А ВА47-100/3/ С20А	buc	4,000	345,00	1 380,00
82.	079	Выключатель автоматический 1-х полюсный С16А ВА47-100/1/С16А	buc	1,000	345,00	345,00
83.	084	Панель АВР (1н=25А) „IEK"	buc	1,000	6 875,00	6 875,00
84.	085	ЩМП-4-0 36 УХЛЗ, IP31	buc	2,000	2 957,50	5 915,00
85.	086	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/3Р/40А	buc	9,000	78,33	704,97
86.	087	Выключатель автоматический 3-х полюсный С20А ВА47-29/3/ С20А	buc	1,000	81,67	81,67
87.	088	Выключатель автоматический 3-х полюсный С10А ВА47-29/3/С10А	buc	1,000	81,67	81,67
88.	089	Выключатель автоматический 1-х полюсный С20А ВА47-29/1/С20А	buc	1,000	28,33	28,33
89.	090	Выключатель автоматический 1-х полюсный С16А ВА47-29/1/С16А	buc	10,000	28,33	283,30
90.	091	Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А ВА47-29/1/С10А	buc	16,000	28,33	453,28
91.	092	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10А ВА47-29/1/В10А	buc	27,000	28,33	764,91
92.	093	Автоматический выключатель диф. тока, Тн=10А, Тдиф=30мА АВДТ32/В10/30мА	buc	1,000	220,00	220,00
93.	094	Контактор малогабаритный серии КМИ КМИ22510	buc	1,000	170,00	170,00

94.	095	Реле электротепловое серии РТИ	buc	1,000	135,00	135,00
95.	096	Контактор модульный КМ20-22	buc	1,000	331,67	331,67
96.	097	Контактор модульный КМ20-20	buc	2,000	127,50	255,00
97.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,099	20 000,00	1 980,00
98.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	39,375	65,37	2 573,95
99.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13,261	54,20	718,72
100.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	564,750	7,50	4 235,62
101.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,091	75,00	231,83
102.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,800	7,50	230,99
103.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,033	38 330,00	1 264,89
104.	1019852	Vopsea	kg	0,725	75,74	54,90
105.	103	Выключатель автоматический 1-х полюсный С32А ВА47-29/1/С32А	buc	3,000	30,00	90,00
106.	104	Выключатель автоматический 1-х полюсный С25А ВА47-29/1/ С25А	buc	11,000	28,33	311,63
107.	105	Выключатель автоматический 3-х полюсный С50А ВА88-32/3/С50А	buc	6,000	1 021,67	6 130,02
108.	106	Выключатель автоматический 3-х полюсный С40А ВА88-32/3/С40А	buc	1,000	1 036,67	1 036,67
109.	107	ЩРВ-18з-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,000	559,17	559,17
110.	108	Автоматический выключатель диф. тока, I _н =16А, I _{диф} =30МА АВДТ32/С 16/30МА	buc	32,000	220,00	7 040,00
111.	109	Автоматический выключатель диф. тока, I _н =16А, I _{диф} =10МА АВДТ32/С 16/10МА	buc	5,000	222,50	1 112,50
112.	110	ЩРВ-48з-0 36 УХЛ3, IP31	buc	3,000	727,50	2 182,50
113.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,397	120,00	47,64
114.	111	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В 4Р 30/60кА 400В	buc	2,000	1 915,83	3 831,66
115.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,050	533,33	26,67
116.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,900	533,33	480,00
117.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,065	22 000,00	1 430,00
118.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,500	2,19	36,13
119.	2652102100713	Var pasta	m3	0,005	30 387,50	151,94
120.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3 060,000	4,93	15 085,80
121.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,300	13,29	243,21
122.	5009031	Scoabe	10 buc	12,750	25,00	318,75
123.	5009061	Fisa de izolatie	buc	187,380	0,50	93,69
124.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,600	15,70	386,22
125.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	4,880	10,10	49,29
126.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,427	50,00	71,35
127.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12,200	50,00	610,00
128.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,107	78,00	8,35
129.	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	15,927	59,00	939,70
		Total materiale de constructii				585 357

Utilaje de constructii:

1.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	51,580	60,00	3 094,80
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,910	48,60	190,02
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	27,500	25,00	687,50
4.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	166,440	60,00	9 986,40
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	16,996	25,00	424,90
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	242,610	35,00	8 491,35
7.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,200	27,00	32,40
		Total utilaje de constructii				22 907

Total	lei	1 059 220
TVA	20,00 %	211 844

Total deviz:

1 271 064

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparatie capitală a încăperilor
Catedrelor de Oncologie, Disciplina
Hematologie, Radiologie și Imagistică,
Anestiziologie și Reanimatologie nr.2, și de
Morfopatologie**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	70,00	14,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			30,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,93	8,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	533,33	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,29	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			46,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			33,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,19	0,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	533,33	0,53
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	30 387,50	3,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Demontari				
5	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc			58,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8400	70,00	58,80
6	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			15,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	70,00	15,40
7	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			4,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	70,00	4,20
		2.2. Вводно-распределительное устройство ВУ				
8	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau	buc			878,01

1	2	3	4	5	6	7
		punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000				244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,37	16,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,20	9,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,74	2,27
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	22 000,00	550,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	48,60	55,89
9	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc			198,94 111,30
	1	Muncitor	h-om	1,5900	70,00	111,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	54,20	13,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	15,70	64,37
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,0400	59,00	2,36
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	27,00	5,40
10	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			60,90 60,90
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
11	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc			121,10 121,10
	1	Muncitor	h-om	1,7300	70,00	121,10
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			78,40 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
13	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		2.3. Распределительный шкаф ГРЩ				
14	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	buc			875,74 244,30
	1	Muncitor	h-om	3,4900	70,00	244,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	65,37	16,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,20	9,21
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	22 000,00	550,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	48,60	55,89
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip BH32,BA 47-29,ABDT-32-34	buc			79,48 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,20	1,08
16	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		2.4. Панель АВР				
17	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	buc			548,84 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	65,37	9,81
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,20	9,21
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	22 000,00	330,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	48,60	37,42
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29,ABДТ-32-34	buc			79,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,20	1,08
19	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			551,08
	1	Muncitor	h-om	3,1700	70,00	221,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	54,20	20,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	50,00	305,00
	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	0,0240	59,00	1,42
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		2.5. Распределительный шкаф ЦГП				
20	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			173,88
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,20	9,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,74	2,27
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29,ABДТ-32-34	buc			78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
22	08-03-529-1	Contactoer de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			333,12
	1	Muncitor	h-om	3,4200	70,00	239,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	54,20	19,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	15,70	64,37
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	27,00	5,40
23	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		2.6. Распределительный шкаф РЦВ1				
24	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			171,61
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,20	9,21
25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29,ABДТ-32-34	buc			79,48
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,20	1,08
26	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		2.7. Распределительный шкаф РЦВ2				
27	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	buc			171,61
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,20	9,21

1	2	3	4	5	6	7
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip ВН32,ВА 47-29,АВДТ-32-34	buc			79,48 ----- 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,20	1,08
29	РрЕР18А	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 ----- 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		2.8. Щит освещения ЩО1				
30	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	buc			171,61 ----- 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,20	9,21
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip ВН32,ВА 47-29,АВДТ-32-34	buc			79,48 ----- 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,20	1,08
32	РрЕР18А	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 ----- 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		2.9. Щит освещения ЩО2				
33	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	buc			173,88 ----- 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,20	9,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,74	2,27
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip ВН32,ВА 47-29,АВДТ-32-34	buc			79,48 ----- 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,20	1,08
35	РрЕР18А	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 ----- 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		2.10. Щит освещения ЩО3				
36	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	buc			173,88 ----- 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,20	9,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,74	2,27
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip ВН32,ВА 47-29,АВДТ-32-34	buc			79,48 ----- 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,20	1,08
38	РрЕР18А	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60 ----- 12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		2.11. Щит освещения ЩО4				
39	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	buc			173,88 ----- 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,20	9,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,74	2,27
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			79,48

1	2	3	4	5	6	7
		transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29,ABДТ-32-34				78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,20	1,08
41	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60
						12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		2.12. Conductori electrici				
42	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			482,24
						471,80
	1	Muncitor	h-om	6,7400	70,00	471,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	59,00	9,44
43		Cablu din cupru PV sec. 1 x 4 mm2	m			9,33
						0,00
	001	Cablu din cupru PV sec. 1 x 4 mm2	m	1,0000	9,33	9,33
44	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			570,08
						550,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,00	550,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,3200	59,00	18,88
45		Cablu din cupru PV sec. 1 x 10 mm2	m			21,67
						0,00
	002	Cablu din cupru PV sec. 1 x 10 mm2	m	1,0000	21,67	21,67
46	08-02-147-14	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 9 kg	100 m			3 446,41
						3 444,00
	1	Muncitor	h-om	49,2000	70,00	3 444,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	78,00	1,91
47		Cablu din aluminiu АППГнг-HF0,66 сеч. 5x16мм2	m			43,34
						0,00
	003	Cablu din aluminiu АППГнг-HF0,66 сеч. 5x16мм2	m	1,0000	43,34	43,34
48		Cablu din aluminiu АППГнг-HF0,66 сеч. 5x25мм2	m			63,34
						0,00
	004	Cablu din aluminiu АППГнг-HF0,66 сеч. 5x25мм2	m	1,0000	63,34	63,34
49	08-02-147-15	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 13 kg	100 m			4 751,46
						4 494,00
	1	Muncitor	h-om	64,2000	70,00	4 494,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	25,00	255,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	78,00	1,94
50		Cablu din aluminiu АППГнг HF0,66 сеч. 5x70мм2	m			152,50
						0,00
	005	Cablu din aluminiu АППГнг HF0,66 сеч. 5x70мм2	m	1,0000	152,50	152,50
51		Cablu din aluminiu АППГнг-HF0,66 сеч. 5x95мм2	m			195,83
						0,00
	006	Cablu din aluminiu АППГнг-HF0,66 сеч. 5x95мм2	m	1,0000	195,83	195,83

1	2	3	4	5	6	7
52	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			482,24 ----- 471,80
	1	Muncitor	h-om	6,7400	70,00	471,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	59,00	9,44
53		Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч. 3x1,5мм2	m			18,34 ----- 0,00
	007	Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч. 3x1,5мм2	m	1,0000	18,34	18,34
54		Cablu din cupru ППГнгFRHF--0,66 сеч. 3x1,5мм2	m			18,34 ----- 0,00
	008	Cablu din cupru ППГнгFRHF--0,66 сеч. 3x1,5мм2	m	1,0000	18,34	18,34
55		Cablu din cupru КППГнг-FRHF-0,66 сеч. 4x1,5мм2	m			22,50 ----- 0,00
	009	Cablu din cupru КППГнг-FRHF-0,66 сеч. 4x1,5мм2	m	1,0000	22,50	22,50
56	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			570,08 ----- 550,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,00	550,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,3200	59,00	18,88
57		Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч. 3x2,5мм2	m			26,50 ----- 0,00
	010	Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч. 3x2,5мм2	m	1,0000	26,50	26,50
58		Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч. 3x4мм2	m			46,67 ----- 0,00
	011	Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч. 3x4мм2	m	1,0000	46,67	46,67
59		Cablu din cupru ППГнгFRHF- -0,66 сеч. 3x2,5мм2	m			26,50 ----- 0,00
	012	Cablu din cupru ППГнгFRHF- -0,66 сеч. 3x2,5мм2	m	1,0000	26,50	26,50
60		Cablu din cupru ППГнгFRHF--0,66 сеч. 5x2,5мм2	m			33,59 ----- 0,00
	013	Cablu din cupru ППГнгFRHF--0,66 сеч. 5x2,5мм2	m	1,0000	33,59	33,59
61	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			803,88 ----- 784,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	70,00	784,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,3200	59,00	18,88
62		Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч.3x6мм2	m			71,58 ----- 0,00
	014	Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч.3x6мм2	m	1,0000	71,58	71,58
63		Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч.3x10мм2	m			104,17 ----- 0,00
	015	Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч.3x10мм2	m	1,0000	104,17	104,17
64		Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч 5x4мм2	m			75,00 ----- 0,00
	016	Cablu din cupru ППГнгHF0,66 сеч 5x4мм2	m	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
65		Cablu din cupru ППГнгHF-0,66 сеч 5x6мм2	m			105,00 0,00
	017	Cablu din cupru ППГнгHF-0,66 сеч 5x6мм2	m	1,0000	105,00	105,00
66		Cablu din cupru ППГнг FRHF- -0,66 сеч 5x4мм2	m			75,00 0,00
	018	Cablu din cupru ППГнг FRHF- -0,66 сеч 5x4мм2	m	1,0000	75,00	75,00
67		Cablu din cupru ППГнг FRHF- -0,66 сеч 5x6мм2	m			105,00 0,00
	019	Cablu din cupru ППГнг FRHF- -0,66 сеч 5x6мм2	m	1,0000	105,00	105,00
68	08-02-412-7	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 150 mm2	100 m			1 907,60 1 883,00
	1	Muncitor	h-om	26,9000	70,00	1 883,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,4000	59,00	23,60
69		Cablu din cupru ППГнг FRHF- -0,66 sec.5x25 mm2	m			300,00 0,00
	020	Cablu din cupru ППГнг FRHF- -0,66 sec.5x25 mm2	m	1,0000	300,00	300,00
70		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor cu capac d= 75x40	buc			3,33 0,00
	021	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor cu capac d= 75x40	buc	1,0000	3,33	3,33
71	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			7 034,52 1 491,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	70,00	1 491,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	65,37	85,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	7,50	61,48
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	38 330,00	5 059,56
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	75,74	174,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	48,60	163,28
		2.13. Tub de protectie PVC /metal				
72	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 040,66 1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,37	62,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	7,50	100,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
73	pret furnizor	Tub de protectie PVC d=20	m			3,83 0,00
	022	Tub de protectie PVC d=20	m	1,0000	3,83	3,83
74	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 703,68 2 408,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	70,00	2 408,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	43,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,60
75		Tub de protectie PVC d=25	m			5,25 0,00
	023	Tub de protectie PVC d=25	m	1,0000	5,25	5,25
76		Tub de protectie PVC d=32	m			8,54

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	024	Tub de protectie PVC d=32	m	1,0000	8,54	8,54
77	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 625,48 ----- 2 156,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	70,00	2 156,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	32,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	75,00	61,48
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	120,00	78,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	8,0000	10,10	80,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	35,00	216,31
78		Furtun metalic diametru 20 mm	m			13,33 ----- 0,00
	025	Furtun metalic diametru 20 mm	m	1,0000	13,33	13,33
79		Furtun metalic diametru 25 mm	m			15,00 ----- 0,00
	026	Furtun metalic diametru 25 mm	m	1,0000	15,00	15,00
80		Furtun metalic diametru 32 mm	m			17,50 ----- 0,00
	027	Furtun metalic diametru 32 mm	m	1,0000	17,50	17,50
81		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor cu capac d= 75x40	buc			3,33 ----- 0,00
	021	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor cu capac d= 75x40	buc	1,0000	3,33	3,33
		2.14. Corpuri de iluminat				
82	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			15 250,00 ----- 11 830,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	70,00	11 830,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	60,00	3 420,00
83	pret furnizor	Panel LED, incastrat in tavan, 45-47W, tensiune de alimentare: 85-265V, 6000K, 4050-4300 Lm, IP20	buc			375,83 ----- 0,00
	028	Panou LED 48 W 600 x 600 mm 6500 K 4100 lm 4100 lm 220 - 240 V IP20	buc	1,0000	375,83	375,83
84	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc			9 902,29 ----- 6 538,00
	1	Muncitor	h-om	93,4000	70,00	6 538,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	75,00	305,98
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICÄLLI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	59,00	18,31
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	60,00	2 400,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
85	pret furnizor	Corp de iluminat liniar LED IP65 tensiune: 85-265V, marime: 1200*75*70mm	buc			271,67 ----- 0,00
	029	Corp de iluminat HL 142L 40 W LED 6400 K 3795 lm 220 - 240 V IP65	buc	1,0000	271,67	271,67
86	pret furnizor	Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20	buc			190,83 ----- 0,00
	030	Felinar LED AL585 24 W 6500 K 1440 lm 220 V IP20	buc	1,0000	190,83	190,83
87	pret furnizor	Corp de iluminat liniar LED, aplicare: pe tavan clasa de protectie: IP65 tensiune: 85-265V, marime: 600*75*70mm	buc			170,00 ----- 0,00
	031	Corp de iluminat HL 141L 20 W LED 6400 K 1868 lm 220 - 240 V IP65	buc	1,0000	170,00	170,00
88	pret furnizor	Corp de iluminat led interior, puterea 24-25W, culoarea lumii 5500-6000K, fluxul	buc			190,83 -----

1	2	3	4	5	6	7
		luminos 2910-2970 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20				0,00
	032	Felinar LED AL585 24 W 6500 K 1440 lm 220 V IP20	buc	1,0000	190,83	190,83
89	pret furnizor	Светодиодный светильник WL140V PSED ELB3 1xLED12S/8404000K, 1250lm, 17Вт., степень защиты IP65	buc			435,00 0,00
	033	Felinar de perete 22 W LED 4000 K 2000 lm 230 V IP65	buc	1,0000	435,00	435,00
90	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			10 242,00 7 770,00
	1	Muncitor	h-om	111,0000	70,00	7 770,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	60,00	2 472,00
91	pret furnizor	Светильник указатель выхода ССА 1001 3Вт.,степень защиты IP20	buc			157,50 0,00
	034	Indicator led EXIT P31786 145 x 355 mm negru/Verde	buc	1,0000	157,50	157,50
92	pret furnizor	Светильник указатель направления выходаMIZAR 4013-3-LED, 3Вт, степень защиты IP20	buc			140,83 0,00
	035	Indicator led EXIT - stonga/dreapta HL330L 220 V	buc	1,0000	140,83	140,83
		2.15. Prize/Intreprupatoare				
93	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 267,22 3 024,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	70,00	3 024,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,00	76,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	59,00	6,56
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
94	pret furnizor	Розетка штепсельная, для открытой установки, ин=250В,н=16А, степень защиты IP44	buc			22,50 0,00
	036	Розетка штепсельная, для открытой установки, ин=250В,н=16А, степень защиты IP44	buc	1,0000	22,50	22,50
95	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 773,07 2 667,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	54,20	81,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	59,00	24,78
96	pret furnizor	Розетка штепсельная, для скрытой установки, ин=250В,н=16А, степень защиты IP20	buc			27,83 0,00
	037	Розетка штепсельная, для скрытой установки, ин=250В,н=16А, степень защиты IP20	buc	1,0000	27,83	27,83
97	pret furnizor	Priza monofazata cu contact de protectie 16А,montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc			59,17 0,00
	038	Priza monofazata cu contact de protectie 16А,montare incorporata .Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	59,17	59,17
98	08-03-591-2	Interruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 305,00 2 254,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	70,00	2 254,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
99	pret furnizor	Выключатель одноклавишный, для скрытой установки,ин=250В, /н=10А, степень защиты IP20	buc			24,00 0,00
	039	Выключатель одноклавишный, для скрытой установки,ин=250В, /н=10А, степень защиты IP20	buc	1,0000	24,00	24,00
100	pret furnizor	Выключатель одноклавишный проходной , для скрытойустановки, ин=250В, н=10А,	buc			25,83

1	2	3	4	5	6	7
		степенъ защиты IP20				0,00
	040	Выключатель одноклавишный проходной , для скрытойустановки, ин=250В, н=10А, степенъ защиты IP20	buc	1,0000	25,83	25,83
101	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 296,00
						2 296,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	70,00	2 296,00
102	pret furnizor	Выключатель двухклавишный, для скрытой установки,ин=250В, н=10А, степенъ защиты IP20	buc			27,83
						0,00
	041	Выключатель двухклавишный, для скрытой установки,ин=250В, н=10А, степенъ защиты IP20	buc	1,0000	27,83	27,83
103		Cutie pentru prize si intreruptoare D68x45	buc			3,33
						0,00
	021-1	Cutie pentru prize si intreruptoare D68x45	buc	1,0000	3,33	3,33
104	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			82,35
						79,10
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	54,20	3,25
105	pret furnizor	Фотореле ФР-601	buc			74,17
						0,00
	042	Фотореле ФР-601	buc	1,0000	74,17	74,17
106	pret furnizor	Пост двухкнопочный, IP54 КП102	buc			36,42
						0,00
	043	Пост двухкнопочный, IP54 КП102	buc	1,0000	36,42	36,42
107	pret furnizor	Кнопка управления d22мм/230В SB-7 #Стоп#	buc			32,50
						0,00
	044	Кнопка управления d22мм/230В SB-7 #Стоп#	buc	1,0000	32,50	32,50
108	pret furnizor	Переключатель кулачковый 63А „Вкл.-Выкл." 3Р/400В IP54 ПКП63-13/К	buc			982,50
						0,00
	045	Переключатель кулачковый 63А „Вкл.-Выкл." 3Р/400В IP54 ПКП63-13/К	buc	1,0000	982,50	982,50
109	pret furnizor	Переключатель кулачковый 32А „Вкл.-Выкл." 3Р/400В IP54 ПКП32-13/К	buc			576,67
						0,00
	046	Переключатель кулачковый 32А „Вкл.-Выкл." 3Р/400В IP54 ПКП32-13/К	buc	1,0000	576,67	576,67
		2.16. Jgheab metalic				
110	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 792,70
						2 058,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	70,00	2 058,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	7,50	93,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	7,50	93,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	60,00	547,20
111	pret furnizor	Металлический перфорированный лоток 300x100мм	m			82,50
						0,00
	047	Металлический перфорированный лоток 300x100мм	m	1,0000	82,50	82,50
112	pret furnizor	Металлический короб 200x100мм	m			105,00
						0,00
	048	Металлический короб 200x100мм	m	1,0000	105,00	105,00
113	pret furnizor	Металлический короб 100x100мм	m			80,00
						0,00
	049	Металлический короб 100x100мм	m	1,0000	80,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
114	pret furnizor	Металлический короб 35x100мм	m			32,92 0,00
	050	Металлический короб 35x100мм	m	1,0000	32,92	32,92
115	pret furnizor	Крышка для короба 200x100мм	m			41,67 0,00
	051	Крышка для короба 200x100мм	m	1,0000	41,67	41,67
116	pret furnizor	Крышка для короба 100x100мм	m			27,50 0,00
	052	Крышка для короба 100x100мм	m	1,0000	27,50	27,50
117	pret furnizor	Крышка для короба 35x100мм	m			11,46 0,00
	053	Крышка для короба 35x100мм	m	1,0000	11,46	11,46
118	pret furnizor	Разделительная перегородка й=100мм	m			30,05 0,00
	054	Разделительная перегородка й=100мм	m	1,0000	30,05	30,05
119	pret furnizor	Разделительная перегородка й=35мм	m			25,55 0,00
	055	Разделительная перегородка й=35мм	m	1,0000	25,55	25,55
120	pret furnizor	Соединитель профиля 300x100мм	buc			19,17 0,00
	056	Соединитель профиля 300x100мм	buc	1,0000	19,17	19,17
121	pret furnizor	Соединитель профиля 200x100мм	buc			9,58 0,00
	057	Соединитель профиля 200x100мм	buc	1,0000	9,58	9,58
122	pret furnizor	Соединитель профиля 100x100мм	buc			6,33 0,00
	058	Соединитель профиля 100x100мм	buc	1,0000	6,33	6,33
123		Соединитель профиля 35x100мм	buc			5,24 0,00
	059	Соединитель профиля 35x100мм	buc	1,0000	5,24	5,24
124	pret furnizor	Кронштейн на стену осн. 300мм	buc			42,50 0,00
	060	Кронштейн на стену осн. 300мм	buc	1,0000	42,50	42,50
125	pret furnizor	Кронштейн на стену осн. 200мм	buc			28,33 0,00
	061	Кронштейн на стену осн. 200мм	buc	1,0000	28,33	28,33
126	pret furnizor	Кронштейн на стену осн. 100мм	buc			21,58 0,00
	062	Кронштейн на стену осн. 100мм	buc	1,0000	21,58	21,58
127	pret furnizor	Держатель горизонтальный VH100	buc			50,00 0,00
	063	Держатель горизонтальный VH100	buc	1,0000	50,00	50,00
		3. Costul utilajului				
		3.1. Вводно-распределительное устройство ВУ				
128	pret furnizor	Вводно-распределительное устройство в комплекте: BZUM-TF-400A	buc			20 800,00 0,00
	064	Вводно-распределительное устройство в комплекте: BZUM-TF-400A	buc	1,0000	20 800,00	20 800,00
129	pret furnizor	Рубильник на два направления Ip=400A	buc			1 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		ПЦ-4-400А-У3				0,00
	065	Рубильник на два направления Ip=400А ПЦ-4-400А-У3	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
130	pret furnizor	Contor electric trifazat echipat cu antena radio si modem pu citirea datelor de la distanta	buc			15 750,00
	066-1	Contor electric ZMG 405CR4.00B.03 Trifazat 10 A 380 V IP45 Landis&Gyr	buc	1,0000	9 562,50	9 562,50
	066	Comunication unit MSM FTM 8120-2 (modem PT ZMG)	buc	1,0000	6 187,50	6 187,50
131	pret furnizor	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В 4Р 30/60кА 400В	buc			1 915,83
	111	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В 4Р 30/60кА 400В	buc	1,0000	1 915,83	1 915,83
132	pret furnizor	Трансформаторы тока 300А/5 Т-0,66-300/5	buc			218,33
	067	Трансформаторы тока 300А/5А Т-0,66-300/5	buc	1,0000	218,33	218,33
133	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С200А ВА88-35/3/С200А	buc			1 302,50
	068	Выключатель автоматический 3-х полюсный С200А ВА88-35/3/С200А	buc	1,0000	1 302,50	1 302,50
134	Pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С125А ВА88-35/3/С125А	buc			1 302,50
	069	Выключатель автоматический 3-х полюсный С125А ВА88-35/3/С125А	buc	1,0000	1 302,50	1 302,50
135	pret furnizor	Расцепитель независимый РН35	buc			443,33
	070	Расцепитель независимый РН35	buc	1,0000	443,33	443,33
136	pret furnizor	DIN-рейка 600mm	buc			12,83
	071	DIN-рейка 600mm	buc	1,0000	12,83	12,83
137	pret furnizor	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc			95,79
	072	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	95,79	95,79
138	pret furnizor	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			73,33
	073	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	73,33	73,33
		3.2. Главные распределительные щиты ГРЩ				
139	pret furnizor	Щкаф металлический исп. IP31 с габаритами 1000(В)х650х300мм с установкой в нём: ЦМП-5-0 36 УХЛ3, IP31	buc			4 255,84
	074	ЦМП-5-0 У2 1000(В)х650х285ММ IP31	buc	1,0000	4 255,84	4 255,84
140	pret furnizor	Выключатель-разъединитель ВР32И-35 250А	buc			905,00
	075	Выключатель-разъединитель ВР32И-35 250А	buc	1,0000	905,00	905,00
141	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С100А ВА88-35/3/С100А	buc			1 524,17
	076	Выключатель автоматический 3-х полюсный С100А ВА88-35/3/С100А	buc	1,0000	1 524,17	1 524,17
142	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С25А ВА47-100/3/С25А	buc			345,00
	077	Выключатель автоматический 3-х полюсный С25А ВА47-100/3/С25А	buc	1,0000	345,00	345,00
143	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х	buc			345,00

1	2	3	4	5	6	7
		полюсный C20A ВА47-100/3/ C20A				0,00
	078	Выключатель автоматический 3-х полюсный C20A ВА47-100/3/ C20A	buc	1,0000	345,00	345,00
144	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный C16A ВА47-100/1/C16A	buc			345,00
						0,00
	079	Выключатель автоматический 1-х полюсный C16A ВА47-100/1/C16A	buc	1,0000	345,00	345,00
145	pret furnizor	Расцепитель независимый РН35	buc			443,33
						0,00
	070	Расцепитель независимый РН35	buc	1,0000	443,33	443,33
146	pret furnizor	DIN-рейка 600mm	buc			12,83
						0,00
	071	DIN-рейка 600mm	buc	1,0000	12,83	12,83
147	pret furnizor	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc			95,79
						0,00
	072	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	95,79	95,79
148	pret furnizor	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			73,33
						0,00
	073	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	73,33	73,33
		3.3. Панель АВР				
149	pret furnizor	Панель АВР (1n=25A) „IEK“	buc			6 875,00
						0,00
	084	Панель АВР (1n=25A) „IEK“	buc	1,0000	6 875,00	6 875,00
		3.4. Распределительный шкаф ЩГП				
150	pret furnizor	Шкаф металлический исп.1Р31 с габаритами 800ф)х650х250мм с установкой в нём: ЩМП-4-0 36 УХЛЗ, IP31	buc			2 957,50
						0,00
	085	ЩМП-4-0 36 УХЛЗ, IP31	buc	1,0000	2 957,50	2 957,50
151	pret furnizor	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/3Р/40А	buc			78,33
						0,00
	086	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/3Р/40А	buc	1,0000	78,33	78,33
152	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный C20A ВА47-29/3/ C20A	buc			81,67
						0,00
	087	Выключатель автоматический 3-х полюсный C20A ВА47-29/3/ C20A	buc	1,0000	81,67	81,67
153	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный C10A ВА47-29/3/C10A	buc			81,67
						0,00
	088	Выключатель автоматический 3-х полюсный C10A ВА47-29/3/C10A	buc	1,0000	81,67	81,67
154	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный C20A ВА47-29/1/C20A	buc			28,33
						0,00
	089	Выключатель автоматический 1-х полюсный C20A ВА47-29/1/C20A	buc	1,0000	28,33	28,33
155	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный C16A ВА47-29/1/C16A	buc			28,33
						0,00
	090	Выключатель автоматический 1-х полюсный C16A ВА47-29/1/C16A	buc	1,0000	28,33	28,33
156	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный C10A ВА47-29/1/C10A	buc			28,33
						0,00
	091	Выключатель автоматический 1-х полюсный C10A ВА47-29/1/C10A	buc	1,0000	28,33	28,33

1	2	3	4	5	6	7
157	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10А ВА47-29/1/В10А	buc			28,33 0,00
	092	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10А ВА47-29/1/В10А	buc	1,0000	28,33	28,33
158		Автоматический выключатель диф. тока, Тн=10А, Тдиф=30мА АВДТ32/В10/30мА	buc			220,00 0,00
	093	Автоматический выключатель диф. тока, Тн=10А, Тдиф=30мА АВДТ32/В10/30мА	buc	1,0000	220,00	220,00
159	pret furnizor	Контактор малогабаритный серии КМИ КМИ22510	buc			170,00 0,00
	094	Контактор малогабаритный серии КМИ КМИ22510	buc	1,0000	170,00	170,00
160	pret furnizor	Реле электротепловое серии РТИ	buc			135,00 0,00
	095	Реле электротепловое серии РТИ	buc	1,0000	135,00	135,00
161	pret furnizor	Контактор модульный КМ20-22	buc			331,67 0,00
	096	Контактор модульный КМ20-22	buc	1,0000	331,67	331,67
162	pret furnizor	Контактор модульный КМ20-20	buc			127,50 0,00
	097	Контактор модульный КМ20-20	buc	1,0000	127,50	127,50
163	pret furnizor	DIN-рейка 600mm	buc			12,83 0,00
	071	DIN-рейка 600mm	buc	1,0000	12,83	12,83
164	pret furnizor	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc			95,79 0,00
	072	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	95,79	95,79
165	pret furnizor	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			73,33 0,00
	073	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	73,33	73,33
		3.5. Распределительный шкаф РЩВ1				
166	pret furnizor	Шкаф металлический исп.1Р31 с габаритами 800ф)х650х250мм с установкой в нём: ЩМП-4-0 36 УХЛЗ, 1Р31	buc			2 957,50 0,00
	085	ЩМП-4-0 36 УХЛЗ, 1Р31	buc	1,0000	2 957,50	2 957,50
167	pret furnizor	Выключатель-разъединитель ВР32И-35 250А	buc			905,00 0,00
	075	Выключатель-разъединитель ВР32И-35 250А	buc	1,0000	905,00	905,00
168	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С32А ВА47-29/1/С32А	buc			30,00 0,00
	103	Выключатель автоматический 1-х полюсный С32А ВА47-29/1/С32А	buc	1,0000	30,00	30,00
169	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С25А ВА47-29/1/ С25А	buc			28,33 0,00
	104	Выключатель автоматический 1-х полюсный С25А ВА47-29/1/ С25А	buc	1,0000	28,33	28,33
170	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С16А ВА47-29/1/С16А	buc			28,33 0,00
	090	Выключатель автоматический 1-х полюсный С16А ВА47-29/1/С16А	buc	1,0000	28,33	28,33
171	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А ВА47-29/1/С10А	buc			28,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	091	Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А ВА47-29/1/С10А	buc	1,0000	28,33	28,33
172	pret furnizor	DIN-рейка 600mm	buc			12,83
						0,00
	071	DIN-рейка 600mm	buc	1,0000	12,83	12,83
173	pret furnizor	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc			95,79
						0,00
	072	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	95,79	95,79
174	pret furnizor	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			73,33
						0,00
	073	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	73,33	73,33
		3.6. Распределительный шкаф РЩВ2				
175	pret furnizor	Шкафметаллический 1P54СгШаритаШ 1000(н)х650х285ММ с установкой в нём: ЩМП-5-0 У2, IP54	buc			3 915,00
						0,00
	074-1	ЩМП-5-0 У2 1000(н)х650х285ММ IP54	buc	1,0000	3 915,00	3 915,00
176	pret furnizor	Выключатель-разъединитель ВР32И-35 250А	buc			905,00
						0,00
	075	Выключатель-разъединитель ВР32И-35 250А	buc	1,0000	905,00	905,00
177	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С50А ВА88-32/3/С50А	buc			1 021,67
						0,00
	105	Выключатель автоматический 3-х полюсный С50А ВА88-32/3/С50А	buc	1,0000	1 021,67	1 021,67
178	pret furnizor	Выключатель автоматический 3-х полюсный С40А ВА88-32/3/С40А	buc			1 036,67
						0,00
	106	Выключатель автоматический 3-х полюсный С40А ВА88-32/3/С40А	buc	1,0000	1 036,67	1 036,67
179	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А ВА47-29/1/С10А	buc			28,33
						0,00
	091	Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А ВА47-29/1/С10А	buc	1,0000	28,33	28,33
180	pret furnizor	DIN-рейка 600mm	buc			12,83
						0,00
	071	DIN-рейка 600mm	buc	1,0000	12,83	12,83
181	pret furnizor	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc			95,79
						0,00
	072	Шина РЕ (медь габ.2) l=418mm	buc	1,0000	95,79	95,79
182	pret furnizor	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc			73,33
						0,00
	073	Шина N нулевая на DIN-рейке 2x7	buc	1,0000	73,33	73,33
		3.7. Щит освещения ЩО1				
183	pret furnizor	Бокс для установки автоматических выключателей на 18 модулей: ЩРВ-18з-0 36 УХЛЗ, IP31	buc			559,17
						0,00
	107	ЩРВ-18з-0 36 УХЛЗ, IP31	buc	1,0000	559,17	559,17
184	pret furnizor	Выключатель нагрузки, In=40А ВН32/ЗР/40А	buc			78,33
						0,00
	086	Выключатель нагрузки, Tn=40А ВН32/ЗР/40А	buc	1,0000	78,33	78,33
185	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10АВА47-29/1/В10А	buc			28,33
						0,00
	092	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10А ВА47-29/1/В10А	buc	1,0000	28,33	28,33

1	2	3	4	5	6	7
186	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, I _n =16А, I _{диф} =30мА АВДТ32/С 16/30мА	buc			220,00 0,00
	108	Автоматический выключатель диф. тока, I _n =16А, I _{диф} =30мА АВДТ32/С 16/30мА	buc	1,0000	220,00	220,00
187	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, I _n =16А, I _{диф} =10мА АВДТ32/С 16/10мА	buc			222,50 0,00
	109	Автоматический выключатель диф. тока, I _n =16А, I _{диф} =10мА АВДТ32/С 16/10мА	buc	1,0000	222,50	222,50
		3.8. Щит освещения ЩО2				
188	pret furnizor	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей: ЩРВ-48з-0 36 УХЛЗ, IP31	buc			727,50 0,00
	110	ЩРВ-48з-0 36 УХЛЗ, IP31	buc	1,0000	727,50	727,50
189	pret furnizor	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/ЗР/40А	buc			78,33 0,00
	086	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/ЗР/40А	buc	1,0000	78,33	78,33
190	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10А ВА47-29/1/В10А	buc			28,33 0,00
	092	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10А ВА47-29/1/В10А	buc	1,0000	28,33	28,33
191	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, I _n =16А, I _{диф} =30мА АВДТ32/С 16/30мА	buc			220,00 0,00
	108	Автоматический выключатель диф. тока, I _n =16А, I _{диф} =30мА АВДТ32/С 16/30мА	buc	1,0000	220,00	220,00
		3.9. Щит освещения ЩО3				
192	pret furnizor	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей: ЩРВ-48з-0 36 УХЛЗ, IP31	buc			727,50 0,00
	110	ЩРВ-48з-0 36 УХЛЗ, IP31	buc	1,0000	727,50	727,50
193	pret furnizor	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/ЗР/40А	buc			78,33 0,00
	086	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/ЗР/40А	buc	1,0000	78,33	78,33
194	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10А ВА47-29/1/В10А	buc			28,33 0,00
	092	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10А ВА47-29/1/В10А	buc	1,0000	28,33	28,33
195	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, I _n =16А, I _{диф} =30мА АВДТ32/С 16/30мА	buc			220,00 0,00
	108	Автоматический выключатель диф. тока, I _n =16А, I _{диф} =30мА АВДТ32/С 16/30мА	buc	1,0000	220,00	220,00
196	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, I _n =16А, I _{диф} =10мА АВДТ32/С 16/10мА	buc			222,50 0,00
	109	Автоматический выключатель диф. тока, I _n =16А, I _{диф} =10мА АВДТ32/С 16/10мА	buc	1,0000	222,50	222,50
		3.10. Щит освещения ЩО4				
197	pret furnizor	Бокс для установки автоматических выключателей на 48 модулей:ЩРВ-48з-0 36 УХЛЗ, IP31	buc			727,50 0,00
	110	ЩРВ-48з-0 36 УХЛЗ, IP31	buc	1,0000	727,50	727,50
198	pret furnizor	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/ЗР/40А	buc			78,33 0,00
	086	Выключатель нагрузки, Тн=40А ВН32/ЗР/40А	buc	1,0000	78,33	78,33
199	pret furnizor	Выключатель автоматический 1-х	buc			28,33

1	2	3	4	5	6	7
		полюсный В10АВА47-29/1/В10А				0,00
	092	Выключатель автоматический 1-х полюсный В10А ВА47-29/1/В10А	buc	1,0000	28,33	28,33
200	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, 1н=16А, 1диф=30мА АВДТ32/С 16/30мА	buc			220,00
						0,00
	108	Автоматический выключатель диф. тока, 1н=16А, 1диф=30мА АВДТ32/С 16/30мА	buc	1,0000	220,00	220,00
201	pret furnizor	Автоматический выключатель диф. тока, 1н=16А, 1диф=10мА АВДТ32/С 16/10мА	buc			222,50
						0,00
	109	Автоматический выключатель диф. тока, 1н=16А, 1диф=10мА АВДТ32/С 16/10мА	buc	1,0000	222,50	222,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.