

**Reparatie capitala in sectia terapie bloc Curativ la  
IMSP SR Causeni "Ana si Alexandru" Sectia  
Neurologie etajul 3,4, or. Causeni, str. Iurie Gagarin, 54**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-5  
Rețele electrice interioare (06/24-EEF/IEI)**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>		
1	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	580,000
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	580,000
3	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m	6,000
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	6,000
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	190,000
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	190,000
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>		
7	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 / Intrerupator automat	buc	1,000
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator automat	buc	4,000
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Declansator	buc	1,000
10	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 / ИЦРВ (ИЦЭ1, ИЦЭ2)	buc	2,000
11	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina	buc	4,000
12	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate	buc	32,000
13	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate diferentiale	buc	52,000

1	2	3	4	5
14	08-03-575-1	Dispozitiv - bloc de distributie pe sina DIN	buc	8,000
15	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 / ИЦМП (ИЦБ1)	buc	1,000
16	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A / ВР32И	buc	1,000
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 / Intrerupator automat	buc	1,000
18	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate	buc	5,000
19	pret furnizor	DIN-Sina zincata L=600 mm	buc	2,000
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИЦР (ИЦБ2)	buc	1,000
21	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina	buc	1,000
22	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate	buc	7,000
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A / Contactor modular	buc	7,000
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИЦР (ИЦА1, ИЦА2)	buc	2,000
25	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina	buc	2,000
26	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate	buc	10,000
27	08-03-575-1	Dispozitiv - intreruptoare automate diferentiale	buc	14,000
28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 / ИЦР (ИЦУО)	buc	1,000
29	08-03-575-1	Dispozitiv - buton de control, modular	buc	7,000
30	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 / Corpuri de iluminat LED 600x600/600x300	100 buc	0,680
31	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale,	100 buc	0,140

1	2	3	4	5
		monolampa / Corpuri de iluminat liniar		
32	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Copruri de iluminat	100 buc	0,200
33	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale / Corp de iluminat deasupra patului	100 buc	0,720
34	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala / Corp de iluminat pentru iluminare de serviciu	100 buc	0,180
35	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA 1001, CCA 1004	100 buc	0,060
36	08-03-591-6	Comutator tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020
37	pret furnizor	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 32A, 400V	buc	2,000
38	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,760
39	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc	146,000
40	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 250V	buc	30,000
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,880
42	pret furnizor	Intreruptor instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	88,000
43	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010
44	pret furnizor	Intreruptor instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP54, 10A, 250V	buc	1,000
45	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020
46	pret furnizor	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 10A, 220V	buc	2,000
47		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	120,000
48	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	2,660
49		Cutie de distributie cu capac	buc	266,000

1	2	3	4	5
50	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm <sup>2</sup> , montata pe constructie pe perete sau coloana	buc	16,000
51		Cutie de plastic, pentru egalarea potentialelor, montare incorporata, cu sina de cupru, IP54	buc	16,000
52	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm	100 m	22,000
53		Teava din polivinilhlorid d=20MM, EN 61386-22, EN 50267-2-2	m	2 100,000
54		Teava din polivinilhlorid d=25MM, EN 61386-22, EN 50267-2-2	m	100,000
55	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 32 mm	100 m	0,900
56		Teava din polivinilhlorid d=32MM, EN 61386-22, EN 50267-2-2	m	90,000
57	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 50 mm	100 m	0,060
58		Teava ПНД, gofrata, cu pereti dubli, d=50MM	m	6,000
59	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,100
60	pret furnizor	Jgheab metalic zincat, perforat dim 50x100 mm	m.l.	190,000
61	pret furnizor	Jgheab metalic zincat, perforat dim 80x150 mm	m.l.	20,000
62	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,150
63	pret furnizor	Canal metalic zincat, neperforat cu capac dim 50x100 mm	m.l.	15,000
64	08-02-305-1	Bratară pe stilp / Consola universală	buc	150,000
65	pret furnizor	Consola universală dim.100mm	buc	140,000
66	pret furnizor	Consola universală dim.150mm	buc	10,000
67	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,400
68		Cablu din aluminiu ABBГНГ(A) LSLTx-0,66 sec.5x95,0 mm <sup>2</sup>	m	40,000
69	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	18,000

1	2	3	4	5
70		Cablu din cupru BBΓHT(A) LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	1 100,000
71		Cablu din cupru BBΓHT(A) LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm <sup>2</sup>	m	700,000
72	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	14,200
73		Cablu din cupru BBΓHT(A) LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	1 300,000
74		Cablu din cupru BBΓHT(A) LSLTx-0,66 sec.5x2,5 mm <sup>2</sup>	m	120,000
75	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 mm <sup>2</sup>	100 m	0,500
76		Cablu din cupru BBΓHT(A) LSLTx-0,66 sec.5x4,0 mm <sup>2</sup>	m	50,000
77	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm <sup>2</sup>	100 m	1,200
78		Cablu din cupru BBΓHT(A) LSLTx-0,66 sec.5x10,0 mm <sup>2</sup>	m	30,000
79		Cablu din cupru BBΓHT(A) LSLTx-0,66 sec.5x16,0 mm <sup>2</sup>	m	90,000
80	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,100
81		Cablu din cupru BBΓHT(A) LSLTx-0,66 sec.5x35,0 mm <sup>2</sup>	m	10,000
82	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	6,100
83		Cablu necombustibil din cupru BBΓHT(A) FRSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	400,000
84		Cablu necombustibil din cupru BBΓHT(A) FRSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	120,000
85		Cablu necombustibil din cupru BBΓHT(A)	m	90,000

1	2	3	4	5
		FRLSLTx-0,66 sec.5x4,0 mm2		
86	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,650
87		Cablu din cupru KBBГHГ(A) LSLTx-0,66 sec.14x1,5 mm2	m	15,000
88		Cablu din cupru KBBГHГ(A) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	50,000
89	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,000
90		Conductor flexibil cu un singur fir ПyГBHГ-LSLTx-0,66/1kB sec. 1x4,0mm2	m	100,000
		<b>Capitolul 3. Utilaj</b>		
91		Intrerupator automat 3 poli 160A tip BA88-35/3/160A sau analog	buc	1,000
92		Intrerupator automat 3 poli 63A tip BA88-32/3/63A sau analog	buc	2,000
93		Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A sau analog	buc	2,000
94	pret furnizor	Bobina de declansare cu contact comutator PH35	buc	1,000
95	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 2x48 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИЦРБ-96(2x48) IP31 (ИЦЭ1, ИЦЭ2)	buc	2,000
96		Intrerupator de sarcina I <sub>H</sub> =100A, tip BH32/3P/100A sau analog	buc	2,000
97		Intrerupator de sarcina I <sub>H</sub> =40A, tip BH32/3P/40A sau analog	buc	2,000
98		Intrerupator automat monopolar, car.B, I <sub>H</sub> =10A, tip BA47-29/1P/B10A sau analog	buc	32,000
99		Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>H</sub> =20A, 30mA, tip ABДТ34/C20/30mA sau analog	buc	2,000
100		Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>H</sub> =16A, 30mA, tip ABДТ32/C16/30mA sau analog	buc	46,000

1	2	3	4	5
101		Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>H</sub> =16A, 10mA, tip ABДТ32/C16/10mA sau analog	buc	4,000
102		Bloc de distributie pe sina DIN tip PБД-125A sau analog	buc	8,000
103	pret furnizor	Cofret metalic de tip ШМП-5-0 У2, IP54, dimensiuni 1000(h) x 650 x 285 mm (ПЩБ1)	buc	1,000
104	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant 3P, I <sub>H</sub> =250A, BP32И-35B31250	buc	1,000
105		Intrerupator automat 3 poli 100A tip BA47-100/3/100A sau analog	buc	1,000
106		Intrerupator automat tripolar, car.C, I <sub>H</sub> =40A, tip BA47-29/3P/C40A sau analog	buc	2,000
107		Intrerupator automat tripolar, car.C, I <sub>H</sub> =25A, tip BA47-29/3P/C25A sau analog	buc	3,000
108	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 36 module, IP54, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ШПН-36, IP54 (ПЩБ1)	buc	1,000
109		Intrerupator de sarcina I <sub>H</sub> =40A, tip BH32/3P/40A sau analog	buc	1,000
110		Intrerupator automat tripolar, car.C, I <sub>H</sub> =10A, tip BA47-29/3P/C10A sau analog	buc	4,000
111		Intrerupator automat monopolar, car.C, I <sub>H</sub> =10A, tip BA47-29/1P/C10A sau analog	buc	3,000
112	pret furnizor	Contactator modular, 2P, I <sub>H</sub> =20A, KM20-20	buc	3,000
113	pret furnizor	Contactator modular, 4P, I <sub>H</sub> =20A, KM20-40	buc	4,000
114	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat incastrat, avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ШПВ-363-0-36-УХЛ3, IP31	buc	2,000
115		Intrerupator de sarcina I <sub>H</sub> =40A, tip BH32/3P/40A sau analog	buc	2,000
116		Intrerupator automat monopolar, car.B, I <sub>H</sub> =10A, tip BA47-29/1P/B10A sau analog	buc	10,000
117		Intrerupator automat de curent diferentiat, I <sub>H</sub> =16A, 30mA, tip ABДТ32/C16/30mA sau analog	buc	14,000

1	2	3	4	5
118	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ИПН-12з YXJI3, IP31 (ИЦУО)	buc	1,000
119		Buton de control, modular, KMY11	buc	7,000
120	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 36W, IP20, 3500Lm, 4000K, 595x595mm	buc	16,000
121	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 36W, IP54, 3500Lm, 4000K, 595x595mm	buc	12,000
122	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1800Lm, 4000K, 300x595mm	buc	40,000
123	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP54, 1800Lm, 4000K, 600mm	buc	14,000
124	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP54, 1800Lm, 4000K	buc	14,000
125	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 12W, IP23, 1200Lm, 4000K	buc	6,000
126	pret furnizor	Corp de iluminat montat deasupra patului, 28W, IP20, 2600Lm, 4000K de tip BH LED PS 4000K sau analog	buc	72,000
127	pret furnizor	Corp de iluminat LED pentru iluminare de serviciu, incastat, 9W, IP54, 300Lm, 4000K de tip DS LED sau analog	buc	18,000
128	pret furnizor	Indicator de iluminat tip CCA 1001 3W, IP20 "Indicator cai de evacuare", cu sursa de alimentare de rezerva, sau analog	buc	4,000
129	pret furnizor	Indicator de iluminat tip CCA 1004 3W, IP20 "Indicator directia de evacuare", cu sursa de alimentare de rezerva, sau analog	buc	2,000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.