

Investitor
Obiect

000

**Reconstructia etajului doi al blocului lit."O"(nr. cad.0100418.206.03 din
cadrul Spitalului clinic Municipal "sfintul Arhangel Mihail", in vederea
amplasarii aparatajului medical (angiograf) d**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-8**Simnalizarea de incendiu SI**

(formular desfășurat)

№ 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	10-08-001-02	1. Lucrari de montare Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze(PREVIDIA MSG)	buc			2 346,70 2 340,00
	1	Muncitor	h-om.	39,0000	60,00	2 340,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	10,00	0,10
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	2,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	15,00	2,40
2	10-04-001-02K m0.5	Emitator ATS-100	compl.			1 017,00 981,00
	1	Muncitor	h-om.	32,7000	60,00	981,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,10	36,00
3	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (РИП)	buc			486,63 480,00
	1	Muncitor	h-om.	8,0000	60,00	480,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	10,00	4,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0380	2,00	0,08
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1740	15,00	2,55
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Dispozitiv optico-sinor de alarma de interior(Sirena EN540IS2010RE	buc			60,01 60,00
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	60,00	60,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	2,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	2,00	0,01
5	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii40Ma(DE TIP id100)	buc			125,86 120,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	60,00	120,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	2,00	0,01
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1900	15,00	2,85
6	10-08-003-01K 0.5	Aparat de semnalizare de capacitate (IC0020)	buc			335,02 330,00
	1	Muncitor	h-om.	11,0000	60,00	330,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	10,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0200	2,00	0,04
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	15,00	1,95
7	10-01-039-06	Acumulator12V, 17A/h	buc			120,00 120,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	60,00	120,00
8	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Indicator EXIT)	buc			120,00 120,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	60,00	120,00
9	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (IndicatorRI31)	buc			120,00 120,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	60,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
10	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sonerie Iyy-R	buc			60,00
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	60,00	60,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	2,00	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	2,00	0,00
11	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Baza de montare EB0010)	buc			21,60
	1	Muncitor	h-om.	0,3500	60,00	21,00
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	0,00	0,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	0,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	2,00	0,00
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	1,00	0,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut.	0,1200	5,00	0,60
12	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (C-COM LAN)	buc			120,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	60,00	120,00
13	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10(PREVIDIA -M-EXP)	buc			845,03
	1	Muncitor	h-om.	14,0000	60,00	840,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	10,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0400	2,00	0,08
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	15,00	1,95
14	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (AU-MS-18M)	buc			60,51
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	60,00	60,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	50,00	0,50
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	10,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	2,00	0,00
15	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (OTS210)	buc			60,51
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	60,00	60,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	50,00	0,50
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	10,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	2,00	0,01
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			892,10
	1	Muncitor	h-om.	12,4000	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,20	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	2,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,3900	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	5,00	15,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	5,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3900	150,00	58,50
17	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			789,93
	1	Muncitor	h-om.	11,6000	60,00	696,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	0,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	1,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	2,00	0,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,2100	150,00	31,88
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	2,7500	5,00	13,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	2,7500	5,00	13,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,2100	150,00	31,88

1	2	3	4	5	6	7
18	Pret	Cablu КПСНГ FRLS 1*2*0.75mm2	M			10,00
						0,00
	18c	Cablu КПСНГ FRLS 1*2*0.75mm2	M	1,0000	10,00	10,00
19	Pret	Cablu ББГНГ FRLS T*3*1.5mm2	M			20,00
						0,00
	19c	Cablu ББГНГ FRLSL T*3*1.5mm2	M	1,0000	20,00	20,00
20	Pret	Cablu ББГНГ FRLS T*2*1.5mm2	M			23,00
						0,00
	20c	Cablu ББГНГ FRLSL T*2*1.5mm2	M	1,0000	23,00	23,00
21	08-02-409-4k0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru pina la 20mm	100 m			1 082,71
						819,00
	1	Muncitor	h-om.	27,3000	60,00	819,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 000,00	56,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,20	2,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	10,00	4,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	5,00	13,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	5,2600	15,00	78,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,3300	150,00	49,50
22	Pret	Tub gofrat d=20mm	M			8,30
						0,00
	22t	Tub gofrat d20mm	M	1,0000	8,30	8,30
23	08-02-390-1k05	Canale din masa plastica cu latimea: pina la 40mm. Normele cu valoarea (sero) se determina dupa proiect, Canal 10*22mm	100 m			1 198,36
						488,73
	1	Затраты труда	h-om	16,2900	60,00	488,73
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	28,00	28,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,30	60,00
	110-0333	Canale din masa plastica 10*22	M	100,0000	5,00	500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut.	6,0800	5,00	30,41
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	15,00	91,23
24	pret	Крепежный материал	buc			480,00
						0,00
	24	Крепежный материал	buc	1,0000	480,00	480,00
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizare incendiu				
25	pret	Panou de control EN54-2 "Previdia MSG-4"	buc			4 200,00
						0,00
	25	Panou de control EN54-2 "PRENIDIA MSG-4"	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
26	pret	Radioemitor ATS-100	buc			1 350,00
						0,00
	26r	Radioemitor ATS-100	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
27	pret	Sursa de alimentare de rezerva РИП	buc			1 250,00
						0,00
	27	Sursa de alimentare de rezerva РИП	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
28	pret	Sonerie Sirena IS2010RE	buc			150,00
						0,00
	28	Sonerie Sirena IS2010RE	buc	1,0000	150,00	150,00
29	pret	Detector de fum, 40mA (de tip Irs, ID100)	buc			150,00
						0,00
	29d	Detector de fum, 40mA (de tip Irs. ID100)	buc	1,0000	150,00	150,00
30	pret	Declansator de incendiu manual (de tip IC0020)	buc			210,00
						0,00
	30	Declansator de incendiu manual (de tip IC0020)	buc	1,0000	210,00	210,00
31	pret	Acumulator 12V, 17A/h	buc			250,00
						0,00
	31	Acumulator 12v,17A/h	buc	1,0000	250,00	250,00
32	pret	Tablou informativ EXIT	buc			160,00
						0,00
	32	Tablou informativ EXIT	buc	1,0000	160,00	160,00
33	pret	Indicator RI31	buc			185,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	33	Indicator RI31	buc	1,0000	185,00	185,00
34	pret	Dispozitiv optico-sonor de alarma Iyy-R	buc			400,00
						0,00
	34dd	Dispozitiv optico-sonor alarma Iyy-R	buc	1,0000	400,00	400,00
35	pret	Baza de montare p/n detector EB0010	buc			43,00
						0,00
	35ba	Baza de montare p/n detector EB0010	buc	1,0000	43,00	43,00
36	pret	Modul Previdea C_COM LAN	buc			1 280,00
						0,00
	36m	Modul Previdia C-COM LAN	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
37	pret	Plata de extindere 8zone PREVIDIA-M-EXP	buc			860,00
						0,00
	37	Plata de etindere 8zone PREVIDIA-M--EXP	buc	1,0000	860,00	860,00
38	pret	Detector magnetic pu usa AU-MS-18M	buc			30,00
						0,00
	38	Detector magnetic pu Usa AU-MS-18M	buc	1,0000	30,00	30,00
39	pret	Amortizator fara fixare OTS 210	buc			910,00
						0,00
	39	Detector magnetic pentru usa AU-MS-18M	buc	1,0000	910,00	910,00