

Lucrari de Reconstructie a Blocului Radiologic Tronsonul Nr.2

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-6 Semnalizarea de incendiu

Valoarea de deviz 156 846,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,000	39,732 39,732	198,660 198,660
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	70,950 70,950	141,900 141,900
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	7,000	17,211 14,190	120,478 99,330
4	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	16,000	97,640 85,140	1 562,240 1 362,240
5	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	16,000	32,354 22,704	517,664 363,264
		<i>Total</i>	lei			2 540,942
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			519,695

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			6,597
		<i>Total</i>				3 067,234
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			306,724
		<i>Total</i>				3 373,958
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			168,698
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 542,656 2 165,394
		2. Lucrari de montare				
6	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu baza pentru montare	buc	45,000	199,958 189,200	8 998,100 8 514,000
7	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu izolator incorporat si baza pentru montare	buc	2,000	199,968 189,200	399,935 378,400
8	08-03-591-3	Buton de incendiu adresabil	100 buc	0,040	8 096,625 7 189,600	323,865 287,584
9	08-03-593-10	Semnalizator optic si acustic cu baza pentru montare	100 buc	0,050	9 964,720 9 289,720	498,236 464,486
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,000	3 482,180 2 251,480	13 928,720 9 005,920
11		Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m	400,000	5,125 0,000	2 050,000 0,000
12	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,600	2 832,073 2 781,240	1 699,244 1 668,744
13		Canal metalic perforat sectiune 80(h)x100 mm pentru cabluri cu capac	m	60,000	102,500 0,000	6 150,000 0,000
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	0,500	4 549,980 1 541,980	2 274,990 770,990
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 40x25 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi,	100 m	1,500	7 899,349 1 541,349	11 849,024 2 312,024

1	2	3	4	5	6	7
		dopuri, teuri, cruci, etc)				
16	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	5,000	764,744 637,604	3 823,720 3 188,020
17		Cablu semnalizarea antiincendiu, de tip КПЦЭНГ(А) FRLS-1x2x1.5 mmp	m	450,000	20,500 0,000	9 225,000 0,000
18		Cablu de tip ВВГНГ(А)-FRLS 2x1.5 mm2	m	50,000	11,275 0,000	563,750 0,000
		<i>Total</i>	lei			61 784,584
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 381,640
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 630,361
		<i>Total</i>				69 796,585
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			20 208,528
		<i>Total</i>				90 005,113
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			4 500,255
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				94 505,368 26 590,168
		3. Utilaj				
19		Detector de fum adresabil de tip SENSOIRIS S130IS cu baza de montare, sau similara dupa caracteristici	buc	45,000	550,000 0,000	24 750,000 0,000
20		Detector de fum adresabil cu izolator si baza de montare	buc	2,000	600,000 0,000	1 200,000 0,000
21		Buton de incendiu adresabil, de interior, aparent, izolator scurtcircuit, ABS de tip SENSOIRIS MCP150, sau similara dupa caracteristici	buc	4,000	580,000 0,000	2 320,000 0,000
22		Sirena adresabila de incendiu cu flash de	buc	5,000	800,000	4 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		tip SENSOIRIS WS IS, sau similara dupa caracteristici			0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			32 270,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			387,240
		Total Utilaj Inclusiv salariu				32 657,240

		Total	lei	130 705,26
		TVA	20 %	26 141,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		156 846,31
				28 755,55

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Institutul Oncologic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de Reconstructie a Blocului Radiologic Tronsonul Nr.2

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-6 Semnalizarea de incendiu

Valoarea de deviz 156 846,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-6:				
<u>Manopera :</u>						
1.	1	Muncitor	h-om	281,0800	94,60	26 590,168

2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,4300	94,60	608,278
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,2600	94,60	497,596
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,2000	94,60	1 059,520
		Total manopera				28 755,55

Material:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	2,0000	250,00	500,000
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,50	200,000
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	10 000,00	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	10 000,00	100,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3CH", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	25 000,00	15,000
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	25 000,00	2,500
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0010	45,00	0,045
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0210	85,00	1,785
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1416	50,00	7,080
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	11,7500	10,00	117,500
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,3904	15,00	5,856
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4400	100,00	44,000
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,3904	10,00	3,904
14.	1019852	Vopsea	kg	0,1000	45,00	4,500
15.	110-033314	Canale din masa plastica 20x10 mm	m	51,2500	20,00	1 025,000
16.	110-033315	Canale din masa plastica 40x25 mm	m	150,0000	54,00	8 100,000
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,8000	45,00	36,000
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	380,00	6,840
19.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	28,7400	4,20	120,708
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	22,00	4,400
21.	5009030	Flanse	10 buc	4,0000	100,00	400,000
22.	500903110	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	26,8000	100,00	2 680,000
23.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,5500	100,00	155,000
24.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,0000	100,00	400,000
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	133,0000	0,20	26,600
26.	5009070	Racordari	10 buc	7,2000	100,00	720,000
27.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2500	100,00	25,000
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	100,00	10,000
29.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,2300	45,00	10,350
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	0,8100	35,00	28,350
31.	bgf	Cablu semnalizarea antiincendiu, de tip КЛСЭНГ(А) FRLS-1x2x1.5 mmp	m	461,2500	20,00	9 225,000
32.	bgfl	Cablu de tip ББГНГ(А)-FRLS 2x1.5 mm2	m	51,2500	11,00	563,750
33.	detec	Detector de fum adresabil de tip SENSOIRIS S130IS cu baza de montare, sau similara dupa caracteristici	buc	45,0000	550,00	24 750,000
34.	detec1	Detector de fum adresabil cu izolator si baza de montare	buc	2,0000	600,00	1 200,000
35.	detec12	Buton de incendiu adresabil, de interior, aparent, izolator scurtcircuit, ABS de tip SENSOIRIS MCP150, sau similara dupa	buc	4,0000	580,00	2 320,000

		caracteristici				
36.	detec123	Sirena adresabila de incendiu cu flash de tip SENSOIRIS WS IS, sau similara dupa caracteristici	buc	5,0000	800,00	4 000,000
37.	teava	Tevi PVC pentru electromontaj d=20 mm	m	410,0000	5,00	2 050,000
38.	teava1	Canal metalic perforat sectiune 80(h)x100 mm pentru cabluri cu capac	m	61,5000	100,00	6 150,000
		Total materiale de construcții				65 009,18

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2540	10,00	12,540
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,4656	10,00	14,656
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	12,1600	50,00	608,000
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4200	30,00	12,600
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3100	100,00	31,000
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,0000	50,00	200,000
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	7,5200	50,00	376,000
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	31,5200	50,00	1 576,000
		Total utilaje de construcții				2 830,80

Total	lei	130 705,26
TVA	20 %	26 141,05

Total deviz: **156 846,31**

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Institutul Oncologic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de Reconstructie a Blocului Radiologic Tronsonul Nr.2

Investitor IMSP Institutul Oncologic

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea	buc			39,732 39,732

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	94,60	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,06
		<i>Total</i>	lei			198,660
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			70,950 70,950
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
		<i>Total</i>	lei			141,900
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,211 14,190
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,20	0,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,43
		<i>Total</i>	lei			120,478
4	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			97,640 85,140
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	94,60	66,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			1 562,240
5	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			32,354 22,704
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	94,60	13,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,20	7,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	380,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	100,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			517,664
		2. Lucrari de montare				
6	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu baza pentru montare	buc			199,958 189,200
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	85,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	10,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	45,00	0,22
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			8 998,100
7	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu izolator incorporat si baza pentru montare	buc			199,968 189,200
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	85,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	10,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	45,00	0,22
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			399,935
8	08-03-591-3	Buton de incendiu adresabil	100 buc			8 096,625 7 189,600
	1	Muncitor	h-om	76,0000	94,60	7 189,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	25 000,00	375,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	25 000,00	62,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	45,00	1,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	50,00	177,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	15,00	146,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	10,00	46,40
		Total	lei			323,865
9	08-03-593-10	Semnalizator optic si acustic cu baza pentru montare	100 buc			9 964,720
						9 289,720
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	400,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	35,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	10,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	10,00	256,00
		Total	lei			498,236
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 482,180
						2 251,480
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	25,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	100,00	100,00
	500903110	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	6,7000	100,00	670,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	100,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	10,00	1,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
		Total	lei			13 928,720
11		Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m			5,125
						0,000
	teava	Tevi PVC pentru electromontaj d=20 mm	m	1,0250	5,00	5,12
		Total	lei			2 050,000
12	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 832,073
						2 781,240
	1	Muncitor	h-om	29,4000	94,60	2 781,24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	10,00	10,83
		Total	lei			1 699,244
13		Canal metalic perforat sectiune 80(h)x100 mm pentru cabluri cu capac	m			102,500
						0,000
	teava1	Canal metalic perforat sectiune 80(h)x100 mm pentru cabluri cu capac	m	1,0250	100,00	102,50
		Total	lei			6 150,000
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			4 549,980
						1 541,980
	1	Muncitor	h-om	16,2900	94,60	1 541,98
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	250,00	250,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	110-033314	Canale din masa plastica 20x10 mm	m	102,5000	20,00	2 050,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	50,00	304,00

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	50,00	304,00
		<i>Total</i>	lei			2 274,990
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 40x25 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			7 899,349 1 541,349
	1	Muncitor	h-om	16,2900	94,60	1 541,35
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	250,00	250,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	110-033315	Canale din masa plastica 40x25 mm	m	100,0000	54,00	5 400,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	50,00	304,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	50,00	304,00
		<i>Total</i>	lei			11 849,024
16	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			764,744 637,604
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	100,00	80,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3 823,720
17		Cablu semnalizarea antiincendiu, de tip КПСЭНГ(А) FRLS-1x2x1.5 mmp	m			20,500 0,000
	bgf	Cablu semnalizarea antiincendiu, de tip КПСЭНГ(А) FRLS-1x2x1.5 mmp	m	1,0250	20,00	20,50
		<i>Total</i>	lei			9 225,000
18		Cablu de tip ВВГнг(А)-FRLS 2x1.5 mm2	m			11,275 0,000
	bgf1	Cablu de tip ВВГнг(А)-FRLS 2x1.5 mm2	m	1,0250	11,00	11,28
		<i>Total</i>	lei			563,750
		3. Utilaj				
19		Detector de fum adresabil de tip SENSOIRIS S130IS cu baza de montare, sau similara dupa caracteristici	buc			550,000 0,000
	detec	Detector de fum adresabil de tip SENSOIRIS S130IS cu baza de montare, sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			24 750,000
20		Detector de fum adresabil cu izolator si baza de montare	buc			600,000 0,000
	detec1	Detector de fum adresabil cu izolator si baza de montare	buc	1,0000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,000
21		Buton de incendiu adresabil, de interior, aparent, izolator scurtcircuit, ABS de tip SENSOIRIS MCP150, sau similara dupa caracteristici	buc			580,000 0,000
	detec12	Buton de incendiu adresabil, de interior, aparent, izolator scurtcircuit, ABS de tip SENSOIRIS MCP150, sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	580,00	580,00
		<i>Total</i>	lei			2 320,000
22		Sirena adresabila de incendiu cu flash de	buc			800,000

1	2	3	4	5	6	7
		tip SENSOIRIS WS IS, sau similara dupa caracteristici				0,000
	detec123	Sirena adresabila de incendiu cu flash de tip SENSOIRIS WS IS, sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,000

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IMSP Institutul Oncologic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.