

**Lucrarile de resistemizare a  
încăperii Blocului Operational  
etajul 8 al IMSP Institutul Oncologic**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## OFERTA 2-2-7

### Semnalizare de incendiu. Etapa 2. (235/18-SI)

Valoarea de deviz 56 009 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
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	10,000	13,20 13,20	132,00 132,00
		<i>Total</i>	lei			132,00
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			29,70
		<i>Total</i>	100,00 +			161,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			16,17
		<i>Total</i>	100,00 +			177,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			7,12
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>184,99 132,00</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
2	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (СПД-2)	buc	80,000	63,32 60,00	5 065,84 4 800,00
3	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor ИПП 513-3	buc	3,000	30,45 30,00	91,34 90,00
4	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (HC-103)	buc	4,000	334,77 330,00	1 339,08 1 320,00
5	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	9,700	242,91 168,31	2 356,22 1 632,60
6		Cablu КПСЭНГ(A)-FRLS-1x2x0.50	m	970,000	6,60	6 402,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
7	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,800	277,68 202,12	222,14 161,70
8		Cablu BBΓ <sub>HT</sub> (A)-FRLSLTx 3x1.0 mm2	m	80,000	8,65 0,00	692,00 0,00
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica 10x22 mm	100 m	2,000	1 385,58 488,70	2 771,16 977,40
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	2,000	1 812,38 714,00	3 624,76 1 428,00
11		Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	200,000	2,50 0,00	500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 064,54
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 342,18
		<i>Transportul materialelor</i>	5,00 %			531,62
		<i>Total</i>	100,00 +			25 938,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			7 911,37
		<i>Total</i>	100,00 +			33 849,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 030,98
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>35 880,69 10 409,70</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
12		Avertizor de fum de tip СПД 2	buc	80,000	120,00 0,00	9 600,00 0,00
13		Avertizor de incendiu manual ИПП 513-3	buc	3,000	140,00 0,00	420,00 0,00
14		Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 10-16VDS, 123dB, 300mA, de tip HC-103	buc	4,000	115,00 0,00	460,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 480,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			125,76
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>10 605,76</b>

		Total	lei			46 674
		TVA	20,00 %			9 335
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>56 009 10 542</b>

**Lucrarile de resistemizare a  
încăperii Blocului Operational  
etajul 8 al IMSP Institutul Oncologic**

Formular Nr.3  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**OFERTA 2-2-7**  
**Semnalizare de incendiu. Etapa 2. (235/18-SI)**

**Valoarea de deviz 56 009 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 № 2-2-7:				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	346,99	30,00	10 409,70
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,60	40,00	24,00
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,60	30,00	108,00
				<b>Total manopera</b>		<b>10 542</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	2,00	36,80	73,60
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,00	0,64	256,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	1 800,00	0,00
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,03	12,60	0,38
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	14 500,00	0,00
6.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	36 400,00	0,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	24 650,00	0,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,92	32,00	61,44
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,05	96,00	4,80
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	21,20	3,50	74,20
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,80	5,00	134,00
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,80	3,50	93,80
13.	1019852	Vopsea	kg	0,21	41,15	8,64
14.	110-03339	Canale din masa plastica 10x22 mm	m	200,00	6,50	1 300,00
15.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,40	8,45	3,38
16.	5009030	Flanse	10 buc	2,00	2,50	5,00
17.	5009031	Scoabe	10 buc	13,40	2,80	37,52
18.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,26	45,00	146,70
19.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,40	4,60	38,64
20.	5009061	Fisa de izolatie	buc	164,10	4,20	689,22
21.	5009070	Racordari	10 buc	3,60	4,20	15,12
22.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,52	38,00	19,76
23.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00	12 850,00	0,00
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,21	36,00	7,56
25.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,49	96,00	47,04
26.	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	1,68	12,80	21,50
27.	64102019006	Cablu КПСЭНГ(А)-FRLS-1x2x0.50	m	970,00	6,60	6 402,00
28.	64102019008	Cablu ВВГНГ(А)-FRLSLTx 3x1.0 mm2	m	80,00	8,65	692,00

29.	64102019011	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	200,00	2,50	500,00
30.	64102019012	Avertizor de fum de tip СПД 2	buc	80,00	120,00	9 600,00
31.	64102019013	Avertizor de incendiu manual ИПП 513-3	buc	3,00	140,00	420,00
32.	64102019014	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 10-16VDS, 123dB, 300mA, de tip HC-103	buc	4,00	115,00	460,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>21 112</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m -scara interioara	h-ut	31,60	45,00	1 422,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,40	28,00	151,20
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	12,16	1,50	18,24
4.	3021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t - scara interioara	h-ut	0,34	12,00	4,08
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	13,32	12,00	159,84
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	21,84	12,00	262,08
7.	3400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t-tomberou manual pentru interior	h-ut	0,34	15,00	5,10
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>2 023</b>

Total	lei	46 674
TVA	20,00 %	9 335

**Total deviz:**

**56 009**

## 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
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			13,20 13,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	40,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,00	10,80
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
2	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (СПД-2)	buc			63,32 60,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	96,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,50	0,88
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	96,00	0,48
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
3	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor ИПП 513-3	buc			30,45 30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	12,60	0,13
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	36 400,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	96,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	12 850,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	96,00	0,32
4	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (HC-103)	buc			334,77 330,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	30,00	330,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	96,00	0,24
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,50	1,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0200	96,00	1,92
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
5	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			242,91 168,31
	1	Muncitor	h-om	5,6100	30,00	168,31
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	24 650,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	41,15	0,81
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,96
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,60	3,68
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	4,20	51,24
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	38,00	1,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	36,00	0,71
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	12,80	2,05
	3021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t - scara interioara	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	3400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t - tomberou manual pentru interior	h-ut	0,0100	15,00	0,15
6		Cablu ПІПЭНГ(A)-FRLS-1x2x0.50	m			6,60

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	64102019006	Cablu КПСЭНГ(A)-FRLS-1x2x0.50	m	1,0000	6,60	6,60
7	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			277,68
						202,12
	1	Muncitor	h-om	6,7400	30,00	202,13
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	24 650,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	41,15	1,02
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	14,06
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,60	3,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	4,20	51,24
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	38,00	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	36,00	0,90
	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	12,80	2,07
	3021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t - scara interioara	h-ut	0,0200	12,00	0,30
	3400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t- tomberou manual pentru interior	h-ut	0,0200	15,00	0,38
8		Cablu БВГНГ(A)-FRLSLTx 3x1.0 mm2	m			8,65
						0,00
	64102019008	Cablu БВГНГ(A)-FRLSLTx 3x1.0 mm2	m	1,0000	8,65	8,65
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica 10x22 mm	100 m			1 385,58
						488,70
	1	Muncitor	h-om	16,2900	30,00	488,70
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	36,80	36,80
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,64	128,00
	110-03339	Canale din masa plastica 10x22 mm	m	100,0000	6,50	650,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	1,50	9,12
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	12,00	72,96
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			1 812,38
						714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	8,45	1,69
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,80	18,76
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	4,20	75,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,20	7,56
	3021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t - scara interioara	h-ut	0,1100	12,00	1,32
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m - scara interioara	h-ut	15,8000	45,00	711,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	28,00	75,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,08
	3400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t- tomberou manual pentru interior	h-ut	0,1100	15,00	1,65
11		Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m			2,50
						0,00
	64102019011	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	1,0000	2,50	2,50
		<b>3. Utilaj</b>				
12		Avertizor de fum de tip СПД 2	buc			120,00
						0,00
	64102019012	Avertizor de fum de tip СПД 2	buc	1,0000	120,00	120,00
13		Avertizor de incendiu manual ИПП 513-3	buc			140,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	64102019013	Avertizor de incendiu manual ИПР 513-3	buc	1,0000	140,00	140,00
14		Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 10-16VDS, 123dB, 300mA, de tip HC-103	buc			115,00 ----- 0,00
	64102019014	Sirena combinata cu semnal acustic si luminos 10-16VDS, 123dB, 300mA, de tip HC-103	buc	1,0000	115,00	115,00