

**Reparatia sectiei radiodiagnostic
inn cadrul institutiei IMSP
Spitalul Clinic de Boli Infectioase
"Toma CIORBa"**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Semnalizarea de incendiu (25/07-22-SI)**

Valoarea de deviz 25 095,88 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	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	6,000	9,10 9,10	54,60 54,60
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,000	10,96 9,35	65,78 56,10
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	4,000	9,75 9,75	39,00 39,00
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	4,000	26,04 19,50	104,14 78,00
		<i>Total</i>	Lei			263,52
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			54,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1,50
		<i>Total</i>				319,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			31,97
		<i>Total</i>				351,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			14,07
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				365,71 227,70
		2. Lucrari de montare				
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone	buc	1,000	$\frac{1\,584,36}{1\,560,00}$	$\frac{1\,584,36}{1\,560,00}$
6	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: Detector de fum	buc	10,000	$\frac{141,18}{130,00}$	$\frac{1\,411,75}{1\,300,00}$
7	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc	1,000	$\frac{141,18}{130,00}$	$\frac{141,18}{130,00}$
8	10-04-066-06	Aparataj de perete: Dispozitiv de semnalizare somica si somica/optica	buc	2,000	$\frac{1\,342,99}{390,00}$	$\frac{2\,685,98}{780,00}$
9	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc	10,000	$\frac{75,40}{72,80}$	$\frac{754,00}{728,00}$
10	pret furnizor	Rezistor MJT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	5,000	$\frac{2,50}{0,00}$	$\frac{12,50}{0,00}$
11	pret furnizor	Diod КД 512А	buc	5,000	$\frac{3,50}{0,00}$	$\frac{17,50}{0,00}$
12	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	2,150	$\frac{564,22}{438,10}$	$\frac{1\,213,07}{941,91}$

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm2				
13		Cablu electric 2x0,75 mm2 / КПСнг-FRHF	m	170,000	7,20 0,00	1 224,00 0,00
14		Cablu electric 2x0,75 mm2 / КПСнг-FRHF	m	45,000	9,50 0,00	427,50 0,00
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Кабель- канал не поддерживающий горение 10x22мм	100 m	0,100	4 447,90 1 058,90	444,79 105,89
16		Крепежные изделия и материалы	kg	2,000	22,50 0,00	45,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 961,63
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			1 330,99
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			214,19
		<i>Total</i>				11 506,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			2 495,61
		<i>Total</i>				14 002,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			560,10
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 562,52 5 545,80
		3. Utilaj				
17	pret furnizor	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc	1,000	3 850,00 0,00	3 850,00 0,00
18	pret furnizor	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	10,000	200,00 0,00	2 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	pret furnizor	Declansator manual conform standartului SM SR EN 54- 11:2010	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
20	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare optic si sonic, 24V; 250 mA, 110 db/m conform standartului SM EN 54- 3:2015	buc	2,000	45,00 0,00	90,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 985,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			71,82
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 985,00

	Total	Lei	20 913,23
	TVA	20 %	4 182,65
	Total deviz: Inclusiv salariu		25 095,88 5 773,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia sectiei radiodiagnostic
inn cadrul institutiei IMSP
Spitalul Clinic de Boli Infectioase
"Toma CIORBa"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Semnalizarea de incendiu (25/07-22-SI)**

Valoarea de deviz 25 095,88 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 № 2-1-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	85,320	65,00	5 545,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,540	65,00	35,10
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,200	65,00	78,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,600	65,00	39,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,260	60,00	75,60
		Total manopera				5 773,50

Materiale:

1.	0001	Rezistor MJT 0,25-4,3 КОМ +5%	buc	5,000	2,50	12,50
2.	0002	Diod КД 512А	buc	5,000	3,50	17,50
3.	0003	Cablu electric 2x0,75 mm2 / КПСнг-FRHF	m	170,000	7,20	1 224,00
4.	00033	Cablu electric ВВГнг FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	45,000	9,50	427,50
5.	0004	Крепежные изделия и материалы	kg	2,000	22,50	45,00
6.	0004	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc	1,000	3 850,00	3 850,00
7.	0005	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	10,000	200,00	2 000,00

8.	0006	Dispozitiv de semnalizare optic si sonic, 24V; 250 mA, 110 db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	3,000	45,00	135,00
9.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,100	45,00	4,50
10.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,000	1,20	24,00
11.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 20-(22) mm	t	0,001	20 000,00	20,00
12.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,012	0,00	0,00
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,200	45,00	9,00
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,150	25,00	78,75
15.	1019852	Vopsea	kg	0,043	65,00	2,79
16.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	10,000	28,00	280,00
17.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,100	150,00	15,00
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	300,00	1,80
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002	300,00	0,60
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,120	3,20	25,98
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070	22,00	1,54
22.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,120	3,50	0,42
23.	5	Masa utilajului	t	0,100	18 500,00	1 850,00
24.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,666	145,00	96,57
25.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,720	12,00	20,64
26.	5009061	Fisa de izolatie	buc	26,230	2,50	65,58
27.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,107	125,00	13,38
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,043	125,00	5,38
29.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,111	185,00	20,54
30.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,020	148,00	2,96
31.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,444	88,00	39,07
32.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,100	88,00	8,80
		Total materiale de constructii				10 300,30

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,063	500,00	31,50
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,608	15,00	9,12
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,170	10,00	1,70
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	35,00	4,20
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,920	25,00	48,00
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,608	35,00	21,28
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,063	350,00	22,05
		Total utilaje de constructii				137,85

Total	Lei	20 913,23
TVA	20 %	4 182,65
Total deviz:		25 095,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia sectiei radiodiagnostic inn
cadrul institutiei IMSP Spitalul Clinic de Boli
Infectioase "Toma CIORBa"**

Investitor

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	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			9,10 9,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	65,00	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	60,00	7,80
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,96 9,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	65,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	300,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	22,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			9,75 9,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,150	65,00	9,75
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,04 19,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	65,00	19,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	22,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	35,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		2. Lucrari de montare				
5	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone	buc			1 584,36 1 560,00
	1	Muncitor	h-om	24,000	65,00	1 560,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	25,00	10,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,056	185,00	10,36
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	25,00	4,00
6	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Detector de fum	buc			141,18 130,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	65,00	130,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	25,00	6,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,005	185,00	0,93
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	25,00	4,00
7	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc			141,18 130,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,000	65,00	130,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	25,00	6,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,005	185,00	0,93
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	25,00	4,00
8	10-04-066-06	Aparataj de perete: Dispozitiv de semnalizare somica si somica/optica	buc			1 342,99 390,00
	1	Muncitor	h-om	6,000	65,00	390,00
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 20-(22) mm	t	0,0004	20 000,00	10,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,006	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,050	150,00	7,50
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,060	3,50	0,21
	5	Masa utilajului	t	0,050	18 500,00	925,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,010	148,00	1,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,050	88,00	4,40
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,050	88,00	4,40
9	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc			75,40 72,80
	1	Muncitor	h-om	1,120	65,00	72,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
10	pret furnizor	Rezistor MJT 0,25-4,3 кОм +5%	buc			2,50 0,00
	0001	Rezistor MJT 0,25-4,3 кОм +5%	buc	1,000	2,50	2,50
11	pret furnizor	Diod КД 512А	buc			3,50 0,00
	0002	Diod КД 512А	buc	1,000	3,50	3,50
12	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			564,22 438,10
	1	Muncitor	h-om	6,740	65,00	438,10
	1019852	Vopsea	kg	0,020	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	145,00	44,92
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	2,50	30,50
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	125,00	6,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	125,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	88,00	14,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	350,00	7,00
13		Cablu electric 2x0,75 mm2 / КПЧГ-FRHF	m			7,20 0,00
	0003	Cablu electric 2x0,75 mm2 / КПЧГ-FRHF	m	1,000	7,20	7,20
14		Cablu electric 2x0,75 mm2 / КПЧГ-FRHF	m			9,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	00033	Cablu electric ВВГнг FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	1,000	9,50	9,50
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Кабель-канал не поддерживающий горение 10x22мм	100 m			4 447,90 1 058,90
	1	Muncitor	h-om	16,290	65,00	1 058,90
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	1,20	240,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	100,000	28,00	2 800,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	15,00	91,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	35,00	212,80
16		Крепежные изделия и материалы	kg			22,50 0,00
	0004	Крепежные изделия и материалы	kg	1,000	22,50	22,50
		3. Utilaj				
17	pret furnizor	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc			3 850,00 0,00
	0004	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc	1,000	3 850,00	3 850,00
18	pret furnizor	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc			200,00 0,00
	0005	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	1,000	200,00	200,00
19	pret furnizor	Declansator manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc			45,00 0,00
	0006	Dispozitiv de semnalizare optic si sonic, 24V; 250 mA, 110 db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,000	45,00	45,00
20	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare optic si sonic, 24V; 250 mA, 110 db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc			45,00 0,00
	0006	Dispozitiv de semnalizare optic si sonic, 24V; 250 mA, 110 db/m conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.