

**Lucrări de reparatie capitală a
încaperilor Catedrelor de Oncologie,
Disciplina Hematologie, Radiologie și
Imagistică, Anestiziologie și
Reanimatologie nr.2, și de
Morfopatologie**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Automatizarea incalzirii, ventilariisi conditional.Protectie antifum AIVC/PAF

Valoarea de deviz 76 566 lei

№ 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 montare				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	421,450 162,400	421,450 162,400
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	25,000	79,480 78,400	1 987,000 1 960,000
3	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	34,000	82,346 79,100	2 799,764 2 689,400
4	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	5,400	2 522,692 1 666,000	13 622,536 8 996,400
5	pret furnizor	Teava gofrata d=20 mm	m	540,000	4,100 0,000	2 214,000 0,000
6	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	6,100	526,614 471,800	3 212,346 2 877,980

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
7		Cablu de comanda cu miez de cupru, izolatie de PVC cu risc redus de incendiu . Rezistent la foc si cu toxicitate redusa a produselor de ardere-sec 4x1.5 mm2 КПППГНГ-FRHF	m	600,000	26,100 0,000	15 660,000 0,000
8		Cablu de comanda pentru alarme de incendiu si securitate , neinflamabil si cu toxicitate redusa a produselor de ardere sec. 1X2X1.0 mm2 КПСНГ -FRHF	m	10,000	10,800 0,000	108,000 0,000
9	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	2,000	73,144 70,000	146,287 140,000
10	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	50,000	12,600 12,600	630,000 630,000
		<i>Total</i>	lei			40 801,383
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			4 189,483
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			1 049,758
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26,00 %			4 538,607
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 517,376
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				52 096,607 17 456,180
		2. Costul utilajului				
11	pret de piata	Panou metalic de dimisiunile (650x500x200 (tip ПҚМП-3-0 У2 IP54 IEK)	buc	1,000	2 008,000 0,000	2 008,000 0,000
12	pret de piata	Intrerupator automat monopolar 6A 220-240 v BA-47-29/1/6A	buc	2,000	30,000 0,000	60,000 0,000
13	pret de piata	Releu intermediar PӘK 77/4 220V PӘK77/4/PPM77 10A 220V	buc	7,000	166,700 0,000	1 166,900 0,000
14	pret de piata	Releu intermediar PӘK 77/3 220V PӘK 77/3/PPM77 10A 220V	buc	15,000	152,000 0,000	2 280,000 0,000
15	pret de piata	Releu de tip multifunctional ORT M1 230v AC IEK	buc	1,000	689,200 0,000	689,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
16	pret de piata	Buton de control rosu „STOP”	buc	16,000	76,600 0,000	1 225,600 0,000
17	pret de piata	Buton de control verde „START”	buc	16,000	77,500 0,000	1 240,000 0,000
18	pret de piata	Comutator cu buton rotativ 3 poz.	buc	2,000	282,500 0,000	565,000 0,000
19	pret de piata	Detector manual pentru protectie antifum RT 45-RU 220v	buc	2,000	16,800 0,000	33,600 0,000
20	pret de piata	Rama pentru inscriptie RPM 55x15	buc	50,000	16,800 0,000	840,000 0,000
21	pret de piata	Cleme si borne pentru conectarea firelor	buc	60,000	1,700 0,000	102,000 0,000
22	pret de piata	Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	10,000	150,000 0,000	1 500,000 0,000
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				11 710,300

	Total	lei	63 805
	TVA	20,00 %	12 761
	Total deviz: Inclusiv salariu		76 566 17 455

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparatie capitală a
încaperilor Catedrelor de Oncologie,
Disciplina Hematologie, Radiologie și
Imagistică, Anestiziologie și
Reanimatologie nr.2, și de
Morfofpatologie**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Automatizarea incalzirii, ventilariisi conditional.Protectie antifum AIVC/PAF

Valoarea de deviz 76 566 lei

№ 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	240,374	70,00	16 826,180
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	9,000	70,00	630,000
		Total manopera				17 455

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	0,00	0,000
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,010	122,00	1,220
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,011	23 000,00	253,000
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004	0,00	0,000
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,334	58,00	309,372
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,000	537,00	0,000
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,710	54,00	146,340
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,200	8,00	1,600
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	72,360	6,00	434,160
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	72,360	4,00	289,440
11.	1019852	Vopsea	kg	0,152	46,00	6,992
12.	10234	Cablu sec 4x1.5 mm2 КИИИГ -FRHF	m	600,000	26,10	15 660,000
13.	10235	Cablu sec 1X2X1.0 mm2 КИIC -FRHF	m	10,000	10,80	108,000
14.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,080	131,50	142,020
15.	120341	Releu multifunct. ORT M1 230v AC IEK	buc	1,000	689,20	689,200
16.	120342	Buton de control rosu „STOP"	buc	16,000	76,60	1 225,600
17.	120343	Buton de control verde „START"	buc	16,000	77,50	1 240,000
18.	120344	Comutator cu buton rotativ 3 poz.	buc	2,000	282,50	565,000
19.	120345	Rama p/u inscriptie RPM 55x15	buc	52,000	16,80	873,600
20.	120346	Cleme p/u conectarea firelor	buc	60,000	1,70	102,000
21.	120347	Cutie de distribute 100x100x50 mm	buc	10,000	150,00	1 500,000
22.	120349	Releu intermediar РЭК 77/3 220VPЭК 77/3 PPM77 10A 220V	buc	15,000	152,00	2 280,000
23.	12300	Teava gofrata d=20 mm	m	540,000	4,10	2 214,000
24.	12347	Panou metalic ИИИИ-3-0 IP54 IEK (650x500x200)	buc	1,000	2 008,00	2 008,000
25.	12348	Intrarup.automat BA47-29/1/6A	buc	2,000	30,00	60,000
26.	12349	Releu intermediar РЭК 77/4 220VPЭК 77/4PPM77 10A 220V	buc	7,000	166,70	1 166,900
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,015	14 600,00	219,000

		masa pina la 0,1 t				
28.	5009030	Flanse	10 buc	5,400	63,00	340,200
29.	5009031	Scoabe	10 buc	36,180	0,60	21,708
30.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,891	23,00	43,493
31.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,880	0,20	0,976
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	171,620	1,55	266,011
33.	5009070	Racordari	10 buc	9,720	37,80	367,416
34.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,305	155,40	47,397
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,122	155,40	18,959
36.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,680	0,30	0,204
37.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara sibi, marca "ПЛОС40"	kg	0,004	266,70	1,067
38.	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	0,976	105,10	102,578
Total materiale de construcții						32 705

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,226	0,00	0,000
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	85,320	15,00	1 279,800
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,350	27,00	414,450
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,120	20,00	2,400
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	26,136	25,00	653,400
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,226	0,00	0,000
Total utilaje de construcții						2 350

Total	lei	63 805
TVA	20,00 %	12 761

Total deviz:

76 566

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație capitală a încăperilor
Catedrelor de Oncologie, Disciplina
Hematologie, Radiologie și Imagistică,
Anestiziologie și Reanimatologie nr.2, și de
Morfopatologie**

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 montare				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			421,450 162,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,400
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	58,00	8,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	54,00	9,180
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	46,00	1,380
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 600,00	219,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,00	0,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	27,00	20,790
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	0,00	0,000
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			79,480 78,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	54,00	1,080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,00	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	0,00	0,000
3	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			82,346 79,100
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	54,00	3,240
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	0,30	0,006
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,00	0,000
4	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2 522,692 1 666,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	23 000,00	46,852
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	58,00	55,680
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,600
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	131,50	26,300
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	63,00	63,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,60	4,020
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,55	27,900
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	37,80	68,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	27,00	72,900
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,00	0,000
5	pret furnizor	Teava gofrata d=20 mm	m			4,100
						0,000
	12300	Teava gofrata d=20 mm	m	1,0000	4,10	4,100
6	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 mm ²	100 m			526,614
						471,800
	1	Muncitor	h-om	6,7400	70,00	471,800
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,920
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	23,00	7,130
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,20	0,160
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,55	18,910
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	155,40	7,770
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	155,40	3,108
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	105,10	16,816
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	0,00	0,000
7		Cablu de comanda cu miez de cupru, izolatie de PVC cu risc redus de incendiu . Rezistent la foc si cu toxicitate redusa a produselor de ardere-sec 4x1.5 mm ² КПППГНГ-FRHF	m			26,100
						0,000
	10234	Cablu sec 4x1.5 mm ² КПППГ -FRHF	m	1,0000	26,10	26,100
8		Cablu de comanda pentru alarme de incendiu si securitate , neinflamabil si cu toxicitate redusa a produselor de ardere sec. 1X2X1.0 mm ² КПЧНГ -FRHF	m			10,800
						0,000
	10235	Cablu sec 1X2X1.0 mm ² КПЧНГ -FRHF	m	1,0000	10,80	10,800
9	10-08-002-01	Avertizoare "ПЧ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			73,144
						70,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,00	70,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	0,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	122,00	0,610
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	537,00	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	8,00	0,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	266,70	0,533
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,200
10	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			12,600
						12,600
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,600
		2. Costul utilajului				
11	pret de piata	Panou metalic de dimisiunile (650x500x200 (tip ИЦМП-3-0 У2 IP54 IEK)	buc			2 008,000
						0,000
	12347	Panou metalic ИЦМП-3-0 IP54 IEK (650x500x200)	buc	1,0000	2 008,00	2 008,000
12	pret de piata	Intrerupator automat monopolar 6A 220-240 v BA-47-29/1/6A	buc			30,000
						0,000
	12348	Intrarup.automat BA47-29/1/6A	buc	1,0000	30,00	30,000
13	pret de piata	Releu intermediar РЭК 77/4 220V РЭК77/4/PPM77 10A 220V	buc			166,700
						0,000
	12349	Releu intermediar РЭК 77/4 220VРЭК 77/4PPM77 10A 220V	buc	1,0000	166,70	166,700
14	pret de piata	Releu intermediar РЭК 77/3 220V РЭК 77/3/PPM77 10A 220V	buc			152,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	120349	Releu intermediar PЭК 77/3 220VPЭК 77/3 PPM77 10A 220V	buc	1,0000	152,00	152,000
15	pret de piata	Releu de tip multifunctional ORT M1 230v AC IEK	buc			689,200 0,000
	120341	Releu multifunct. ORT M1 230v AC IEK	buc	1,0000	689,20	689,200
16	pret de piata	Buton de control rosu „STOP”	buc			76,600 0,000
	120342	Buton de control rosu „STOP”	buc	1,0000	76,60	76,600
17	pret de piata	Buton de control verde „START”	buc			77,500 0,000
	120343	Buton de control verde „START”	buc	1,0000	77,50	77,500
18	pret de piata	Comutator cu buton rotativ 3 poz.	buc			282,500 0,000
	120344	Comutator cu buton rotativ 3 poz.	buc	1,0000	282,50	282,500
19	pret de piata	Detector manual pentru protectie antifum RT 45-RU 220v	buc			16,800 0,000
	120345	Rama p/u inscriptie RPM 55x15	buc	1,0000	16,80	16,800
20	pret de piata	Rama pentru inscriptie RPM 55x15	buc			16,800 0,000
	120345	Rama p/u inscriptie RPM 55x15	buc	1,0000	16,80	16,800
21	pret de piata	Cleme si borne pentru conectarea firelor	buc			1,700 0,000
	120346	Cleme p/u conectarea firelor	buc	1,0000	1,70	1,700
22	pret de piata	Cutie de distribuite 100x100x50 mm	buc			150,000 0,000
	120347	Cutie de distribuite 100x100x50 mm	buc	1,0000	150,00	150,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.