

Investitor
Obiect

IMSP Institutul Oncologic
**Resistematizarea incaperilor blocului operational de
 la etajul 8 I.C.S. Oncologic din str. N. Testemiteanu
 30, or. Chisinau (Bloc №1: Transa II)**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-11
Semnalizarea de incendiu (235/18/23-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	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 209,10 1 200,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	50,00	1 200,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	25,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0560	35,00	1,96
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv - radioemitor	buc			56,76 56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
3	08-03-575-1	Dispozitiv - acumulator	buc			56,76 56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
4	08-03-593-10	Sirene	100 buc			6 045,67 4 910,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	50,00	4 910,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	75,00	306,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00153	15 000,00	25,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	15,00	3,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	10,00	11,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	30,00	768,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	20,00	22,33
5	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			106,17 ----- 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,11
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	25,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,87
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	35,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
6	08-03-591-3	Buton rosu pentru alarma de incendiu	100 buc			4 669,00 ----- 3 800,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	50,00	3 800,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	25 000,00	357,14
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	26 000,00	74,29
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	0,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	35,00	123,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	10,00	97,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	7,50	73,14
	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	30,00	139,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	20,00	2,00
7	10-02-050-04	Utilajul centralei: Instalarea rezistentilor si dioadelor	buc			5,00 ----- 5,00
	1	Muncitor	h-om	0,1000	50,00	5,00
8		Rezistenta electrica	buc			25,00 ----- 0,00
	2-1-11-1	Rezistenta electrica	buc	1,0000	25,00	25,00
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			6 058,50 ----- 4 910,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	50,00	4 910,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	75,00	306,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00153	15 000,00	37,50
	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	0,2100	15,00	3,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	10,00	11,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	30,00	768,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	20,00	22,50
10		Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc			250,00 0,00
	2-1-11-2	Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc	1,0000	250,00	250,00
11	08-02-409-1 Ksal=0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 615,68 595,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	595,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	42 000,00	88,48
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,50	100,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	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
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	20,00	2,20
12		Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			12,00 0,00
	1-2-11-3	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	12,00	12,00
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 303,50 814,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	35,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,75	150,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	30,00	182,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	20,00	121,60
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 781,60 ----- 1 735,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 735,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotond, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	70,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	42 000,00	126,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 300,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	7,50	163,50
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,50	35,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	30,00	537,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	20,00	4,40
15		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m			20,00 ----- 0,00
	1-2-11-4	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m	1,0000	20,00	20,00
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 mm ²	100 m			420,19 ----- 337,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	67,00	1,34
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	75,00	23,25
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	8,00	6,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,1600	15,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,40
17		Cablu de tip ПСВВНГ-FRLS-1x2x0.80 mmp	m			12,00 0,00
	1-2-11-5	Cablu de tip ПСВВНГ-FRLS-1x2x0.80 mmp	m	1,0000	12,00	12,00
18		Cablu ВВНГ(А)-FRLS 3x1.5 mm ²	m			20,00 0,00
	1-2-11-6	Cablu ВВНГ(А)-FRLS 3x1.5 mm ²	m	1,0000	20,00	20,00
		2. Utilaj				
19		Bloc de receptie-control pentru semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2:2010 de tip FP9000-8	buc			3 278,00 0,00
	1-2-11-7	Bloc de receptie-control pentru semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2:2010 de tip FP9000-8	buc	1,0000	3 278,00	3 278,00
20		Radioemitor de tip ATS-100	buc			2 100,00 0,00
	1-2-11-8	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
21		Acumulator 12V, 17A/h	buc			1 000,00 0,00
	1-2-11-9	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
22		Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc			976,00 0,00
	1-2-11-10	Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,0000	976,00	976,00
23		Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc			200,00 0,00
	1-2-11-11	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc	1,0000	200,00	200,00
24		Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform	buc			976,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		standartului SM SR EN 54-3:2015				
	1-2-11-12	Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,0000	976,00	976,00
25		Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc			200,00 ----- 0,00
	1-2-11-13	Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc	1,0000	200,00	200,00

Intocmit

(Prodomus SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP Institutul Oncologic)

(funcția, semnătura)