

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 № 2-1-6**  
**Aprovizionarea cu frig (235/18/23-IV)**  
**(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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8 mm	m			84,92 ----- 20,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	252121670 1-20x2.8 mm	Teava din otel 20x2.8 mm	m	1,0150	54,17	54,98
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	25,00	1,60
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	42,00	0,71
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	42,00	0,13
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,50
2	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2 mm	m			119,65 ----- 24,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	50,00	24,00
	252121670 1-25x3.2	Teava din otel 25x3.2 mm	m	1,0150	84,44	85,71

1	2	3	4	5	6	7
	mm					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	25,00	1,60
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	42,00	0,71
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	42,00	0,13
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,50
3	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 32x3.2 mm	m			137,21 ----- 28,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	50,00	28,00
	252121670 1-32x3.2 mm	Teava din otel 32x3.2 mm	m	1,0150	95,00	96,42
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	25,00	2,15
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	42,00	1,01
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	42,00	0,13
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	250,00	9,50
4	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			17,05 ----- 6,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	50,00	6,00
	243022610 0797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,0090	47,50	0,43
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0090	35,00	0,32
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1500	67,50	10,13
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,50	0,04
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
5	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala	m			381,87 ----- 48,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	50,00	48,00
	252121670 1000 76*3.0	Teava din otel D76*3.0 mm	m	1,0150	296,53	300,98
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	250,00	17,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	25,00	4,25
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	42,00	1,68
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	42,00	0,21
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	65,00	9,75
6	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,0 mm	m			486,31 55,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	50,00	55,00
	252121670 1000 89*3.0	Teava din otel D89*3.0mm	m	1,0150	387,50	393,31
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	250,00	20,75
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2110	25,00	5,28
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	42,00	2,02
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	42,00	0,21
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	65,00	9,75
7	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de	m			601,55 60,00

1	2	3	4	5	6	7
		108 x 3.5 mm				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	50,00	60,00
	252121670 1000 1018*3	Teava din otel D108*3.5 mm	m	1,0150	478,47	485,65
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	250,00	35,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3200	25,00	8,00
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	42,00	2,86
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	42,00	0,29
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	65,00	9,75
8	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			<u>57,38</u> 39,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	50,00	39,50
	243022610 0797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	47,50	4,75
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	35,00	3,50
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1400	67,50	9,45
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,50	0,03
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
9	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			<u>10,50</u> 4,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
10	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1	m			<u>13,00</u> 5,50

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" ... 2"				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	50,00	5,50
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
11	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			15,50 <hr/> 6,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	50,00	6,50
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
12	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			18,00 <hr/> 7,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	150,00	10,50
13	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,00 <hr/> 4,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	50,00	4,00
14	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,00 <hr/> 5,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
15	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-	m			6,00

1	2	3	4	5	6	7
		contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm				6,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	50,00	6,00
16	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			7,00 <hr/> 7,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	50,00	7,00
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x30 mm	m			182,43 <hr/> 17,50
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	332051735 223 20*30	Termoizolatie conducte 20*30mm	m	1,0300	152,50	164,93
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x30 mm	m			195,05 <hr/> 17,50
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	332051735 223 25*30	Termoizolatie conducte 25*30mm	m	1,0300	164,17	177,55
19	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x30 mm	m			198,65 <hr/> 17,50
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	332051735 223 32*30	Termoizolatie conducte 32*30mm	m	1,0300	167,50	181,15
20	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=76x30 mm	m			299,59 <hr/> 17,50

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	332051735 223 76*30	Termoizolatie conducte 76*30mm	m	1,0300	260,83	282,09
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89x30 mm	m			<u>320,32</u> 17,50
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	332051735 223 89*30	Termoizolatie conducte 89*30mm	m	1,0300	280,00	302,82
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=108x30 mm	m			<u>517,69</u> 17,50
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	332051735 223 108*30	Termoizolatie conducte 108*30mm	m	1,0300	462,50	500,19
23	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			<u>178,76</u> 7,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287527420 5100 3/4	Robinet sfera cu mufe diametrul nominal de 3/4"	buc	1,0000	168,00	168,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	95,00	3,04
24	ID04A	Filtu impuritati tip Y pentru sistemul de incalzire centrala cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4	buc			<u>202,76</u> 7,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287527420 5100 F3/4	Filtu impuritati tip Y diametrul nominal de 3/4	buc	1,0000	192,00	192,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	95,00	3,04
25	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" PN10	buc			<u>896,47</u> 42,50

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	50,00	42,50
	287527420 5100 3PN10	Robinet cu mufa D=3" PN10	buc	1,0000	841,67	841,67
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0600	15,00	0,90
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1200	95,00	11,40
26	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru golirea instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			<u>336,76</u> 7,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287527420 5100 1"	Robinet sfera cu mufe diametrul nominal de 1"	buc	1,0000	326,00	326,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	95,00	3,04
27	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			<u>36,50</u> 5,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	291313450 0000 - 1/2	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	25,00	25,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	65,00	6,50
28	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			<u>63,67</u> 17,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	252121671 0000-25	Teava din polietilena sau polipropilena D25	m	1,0300	44,83	46,17
29	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			<u>140,35</u> 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50



1	2	3	4	5	6	7
	252121671 0000-40	Teava din polietilena sau polipropilena D40	m	1,0300	114,42	117,85
30	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,50 11,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
31	ID04A	Robinet cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" de tip Belimo 310	buc			10,77 7,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	95,00	3,04
32	08-03- 605-1	Montarea dispozitivelor de actionare electrica de tip LR24-SR	buc			123,70 62,00
	1	Muncitor	h-om	1,2400	50,00	62,00
	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	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	350,00	28,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	30,00	7,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	320,00	25,60
33	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			737,75 496,00
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	50,00	496,00
	292412732 5000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	0,00	0,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,63	1,32
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	45,00	2,26
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,00	2,26
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	5,00	90,45
	287411582	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	5,00	90,45

1	2	3	4	5	6	7
	0522					
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	150,00	45,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	100,00	10,00
34	VC28A	Separator de picaturi	buc			424,43 ----- 244,00
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	50,00	244,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,63	5,34
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,5000	45,00	22,84
	292412572 9601	Sita pt. curatirea apei	buc	1,0000	150,00	152,25
35	F I14 A	Vacuizarea si umplerea instalatiei cu agent frigorific (amoniac, clormetil, freon)	t			36 022,04 ----- 759,50
	713701001 1541	Instalator frigorific	h-om	8,3600	50,00	418,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	50,00	341,50
	210999999 9001	Agent frigorific	t	1,0500	31 666,67	33 250,01
	287527412 2002	Racord olandez din otel DN 15	buc	1,0000	138,00	138,00
	272210320 9575	Teava din otel temperaturi scazute, trasa sau laminat la rece D=18 x 2,5 mm	m	4,0000	69,17	276,68
	241111590 4513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0450	250,00	11,25
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1140	25,00	2,85
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	42,00	1,26
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,5000	15,00	82,50
	401110620 2741	Energie electrica	kw	300,0000	5,00	1 500,00
		<b>3. Utilaj</b>				
36		Robinet cu mufe avind diametrul nominal de 1/2" de tip Belimo 310 cu dispozitiv de actionare electrica de tip LR24-SR	set			4 500,00 ----- 0,00
	2-1-5-1	Robinet cu mufe avind diametrul nominal de 1/2" de tip Belimo 310 cu dispozitiv de actionare electrica de tip LR24-SR	set	1,0000	4 500,00	4 500,00
37		Banerie de racire a aerulu cu captator de condensat PGK 700x400-3-2.0 + DE 70x40	buc			45 276,00 ----- 0,00
	2-1-6-2	Banerie de racire a aerulu cu captator de	buc	1,0000	45 276,00	45 276,00

1	2	3	4	5	6	7
		condensat PGK 700x400-3-2.0 + DE 70x40				

Intocmit \_\_\_\_\_ (Prodomus SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (IMSP Institutul Oncologic)  
(funcția, semnătura)