

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str.
Testemiteanu, 30, or. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-5
Aprovizionarea cu gaze medicale. Etapa 2. (GM)

Valoarea de deviz 487 165,07 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	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 6-22 mm	m	150,00	46,35 34,78	6 953,25 5 217,75
2	F E03 B	Teava de cupru, STAS 617-90 de 8 x 1 mm	m	42,00	185,61 61,69	7 795,57 2 590,79
3	F E03 B	Teava de cupru, STAS 617-90 de 10 x 1 mm	m	340,00	212,55 61,69	72 265,43 20 973,03
4	F E03 C	Teava de cupru, STAS 617-90 de 15 x 1 mm	m	164,00	266,89 64,00	43 770,68 10 496,72
5	F E03 D	Teava de cupru, STAS 617-90 de 20 x 1 mm	m	55,00	265,77 68,18	14 617,27 3 749,82
6	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	601,00	6,80 5,10	4 087,88 3 066,18
7	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	601,00	5,53 4,17	3 326,05 2 508,69

1	2	3	4	5	6	7
8	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 1 1/2"	buc	14,00	28,23 17,16	395,17 240,25
Cheltuieli directe			lei		153 211,30	
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %			22,50 %		10 989,73	
Cheltuieli de transport (II3) * 4 %			4,00 %		4 036,36	
Total II3+Asigur+Cheltu			100,00 +		168 237,39	
Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 10 %			10,00 %		16 823,74	
Total II3+Asigur+Cheltu+CHeltu			100,00 +		185 061,13	
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu+CHeltu) * 5 %			5,00 %		9 253,07	
Total Lucrari de constructie					194 314,20	
Inclusiv salariu					48 843,23	
		2. Lucrari de montare				
9	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: prize pentru gaze medicinale	1 ansamblu	49,00	49,13 47,77	2 407,44 2 340,80
10	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: aspirator secretii AER/VAC	buc	14,00	95,54 95,54	1 337,60 1 337,60
Cheltuieli directe			lei		3 745,04	
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %			22,50 %		827,64	
Total II3+Asigur+Cheltu			100,00 +		4 572,68	
Cheltuieli de regie (II3) * 76 %			76,00 %		2 795,58	
Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu			100,00 +		7 368,26	
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 5 %			5,00 %		368,41	
Total Lucrari de montare					7 736,67	
Inclusiv salariu					3 678,40	
		3. Utilaj				
11	pret furnizor	Priza interna pentru O2 cod 903.240	buc	14,00	1 980,00 0,00	27 720,00 0,00
12	pret furnizor	Priza interna pentru AER cod 903.241	buc	14,00	1 980,00 0,00	27 720,00 0,00
13	pret	Priza interna pentru CO2 cod 903.245	buc	7,00	3 200,00	22 400,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor				0,00	0,00
14	pret furnizor	Priza AGSS cod 902.076	buc	14,00	3 800,00 0,00	53 200,00 0,00
15	pret furnizor	Aspirator secretii AER/VAC cod 900.960+900.911	buc	14,00	5 033,00 0,00	70 462,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		201 502,00	
Cheltuieli de depozitare manipulare (II3) * 1,2 %			1,20 %		2 418,02	
Total Utilaj					203 920,02	
Inclusiv salariu					0,00	
Cheltuieli directe			lei		405 970,89	
TVA (II3) * 20 %			20,00 %		81 194,18	

Total deviz: **487 165,07**
Inclusiv salariu **52 521,63**

Intocmit _____ (Vicoliv-Grup SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

I.M.S.P. Institutul Oncologic

**Resistematizarea incaperilor blocului operational de
la etajul 8 I.C.S. Oncologic din str. Testemiteanu, 30,
or. Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2-5**
Aprovizionarea cu gaze medicale. Etapa 2. (GM)
(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 constructie				
1	RpIC17 A	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 6-22 mm	m			46,35 34,78
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	46,38	34,78
	232021620 1060	Butan gaz in butelie	m3	0,0700	11,00	0,77
	311050000 2422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,3000	36,00	10,80
2	F E03 B	Teava de cupru, STAS 617-90 de 8 x 1 mm	m			185,61 61,69
	713701001 1541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	46,38	61,22
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	274616333 20	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=8x1.0	m	1,0100	58,33	58,91
	272120412 3011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	57,20	17,16
	272120411 5021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	40,00	4,00
	287411584 0602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	35,00	35,00
	241111590 4513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	9,00	0,27
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	18,00	4,50
	265112210 0025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	1,40	0,42
	287411583 7198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	287527631	Clema din antigron pentru fixarea	buc	1,0500	3,20	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	1801	conductelor din cupru				
3	F E03 B	Teava de cupru, STAS 617-90 de 10 x 1 mm	m			212,55 61,69
	713701001 1541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	46,38	61,22
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	274616333 410	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=10x1.0	m	1,0100	85,00	85,85
	272120412 3011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	57,20	17,16
	272120411 5021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	40,00	4,00
	287411584 0602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	35,00	35,00
	241111590 4513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	9,00	0,27
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	18,00	4,50
	265112210 0025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	1,40	0,42
	287411583 7198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	287527631 1801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	3,20	3,36
4	F E03 C	Teava de cupru, STAS 617-90 de 15 x 1 mm	m			266,89 64,00
	713701001 1541	Instalator frigorific	h-om	1,3700	46,38	63,54
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	274616333 15	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=15x1.0	m	1,0100	135,00	136,35
	272120412 3011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	57,20	17,16
	272120411 5021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	40,00	4,00
	287411584 0602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	35,00	35,00
	241111590 4513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1000	9,00	0,90
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	18,00	5,40
	265112210 0025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	1,40	0,42
	287411583 7198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	287527631 1801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	3,20	3,36
5	F E03 D	Teava de cupru, STAS 617-90 de 20 x 1 mm	m			265,77 68,18
	713701001 1541	Instalator frigorific	h-om	1,4100	46,38	65,40

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	46,38	2,78
	274616333 420	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=20x1.0	m	1,0100	140,00	141,40
	272120412 3011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	57,20	17,16
	272120411 5021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	40,00	4,00
	241111590 4513	Oxygen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,2000	9,00	1,80
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5500	18,00	9,90
	265112210 0025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	1,40	0,42
	287411583 7198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	287527631 1801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	3,20	3,36
	273412590 4277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	246642735 5701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	0,0300	620,00	18,60
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			<u>6,80</u> 5,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	46,38	5,10
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	34,00	1,70
7	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			<u>5,53</u> 4,17
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	46,38	4,17
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	34,00	1,36
8	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 1 1/2"	buc			<u>28,23</u> 17,16
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	46,38	17,16
	252121670 1000	Teava din otel	m	0,2500	35,00	8,75
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0490	18,00	0,89
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	14,00	0,13
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	35,00	0,88
	271060200 0092	Armaturi	kg	0,0220	11,00	0,24
		2. Lucrari de montare				
9	11-07-00 1-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: prize pentru gaze medicinale	1 ansambl u			49,13 47,77
	1	Muncitor	h-om	1,0300	46,38	47,77
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00006	95 000,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1700	8,00	1,36
10	11-07-00 1-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: aspirator secretii AER/VAC	buc			95,54 95,54
	1	Muncitor	h-om	2,0600	46,38	95,54
		3. Utilaj				
11	pret furnizor	Priza interna pentru O2 cod 903.240	buc			1 980,00 0,00
	p5	Priza interna O2	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
12	pret furnizor	Priza interna pentru AER cod 903.241	buc			1 980,00 0,00
	p4	Priza interna AER	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
13	pret furnizor	Priza interna pentru CO2 cod 903.245	buc			3 200,00 0,00
	p2	Priza interna CO2	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
14	pret furnizor	Priza AGSS cod 902.076	buc			3 800,00 0,00
	p1	Priza AGSS	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
15	pret furnizor	Aspirator secretii AER/VAC cod 900.960+900.911	buc			5 033,00 0,00
	a2	Aspirator secretii AER/VAC	buc	1,0000	5 033,00	5 033,00

Intocmit

(Vicoliv-Grup SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Resistematizarea incaperilor
blocului operational de la etajul
8 I.C.S. Oncologic din str.
Testemiteanu, 30, or. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2-5
Aprovizionarea cu gaze medicale. Etapa 2. (GM)

Valoarea de deviz 487 165,07 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 № 2-2-5:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	79,31	46,38	3 678,40
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	237,88	46,38	11 032,87
3.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	806,47	46,38	37 404,08
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,76	46,38	406,28
		Total manopera				52 521,63

Materiale:

1.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	95 000,00	0,00
2.	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	10,50	11,00	115,50
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,28	9,00	2,52
4.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	38,86	9,00	349,74
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	175,64	18,00	3 161,52
6.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,35	35,00	12,25
7.	2466427355701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	1,65	620,00	1 023,00
8.	2521216701000	Teava din otel	m	3,50	35,00	122,50
9.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	180,30	1,40	252,42
10.	2710602000092	Armaturi	kg	0,31	11,00	3,41
11.	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	60,10	40,00	2 404,00
12.	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	180,30	57,20	10 313,16
13.	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	2,75	13,00	35,75
14.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,13	14,00	1,82
15.	27461633315	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=15x1.0	m	165,64	135,00	22 361,40
16.	27461633320	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=8x1.0	m	42,42	58,33	2 474,36
17.	274616333410	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=10x1.0	m	343,40	85,00	29 189,00
18.	274616333420	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 d=20x1.0	m	55,55	140,00	7 777,00
19.	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	601,00	0,30	180,30
20.	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	546,00	35,00	19 110,00
21.	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	631,05	3,20	2 019,36
22.	a2	Aspirator secretii AER/VAC	buc	14,00	5 033,00	70 462,00

23.	p1	Priza AGSS	buc	14,00	3 800,00	53 200,00
24.	p2	Priza interna CO2	buc	7,00	3 200,00	22 400,00
25.	p4	Priza interna AER	buc	14,00	1 980,00	27 720,00
26.	p5	Priza interna O2	buc	14,00	1 980,00	27 720,00
		Total materiale de construcții				302 411,01

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,33	8,00	66,64
2.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	54,09	34,00	1 839,06
3.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	45,00	36,00	1 620,00
		Total utilaje de construcții				3 525,70

Total:

Cheltuieli directe	lei	405 970,89
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	81 194,18

Total deviz:

487 165,07

Intocmit

(Vicoliv-Grup SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)