

Deviz № 1
Aprovizionarea cu gaze medicale (O2, AER, VAC)
Sectia ATI, Bloc Terapeutic, Bloc Chirurgical

Valoarea de deviz 833 902,92 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. Montarea conductelor din cupru				
1	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul exterior d=10x1,0 mm	m	316,00	165,62 14,41	52 334,34 4 555,14
2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul exterior d=12x1,0 mm	m	170,00	185,81 14,41	31 588,55 2 450,55
3	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul exterior d=15x1,0 mm	m	4,00	226,22 14,41	904,86 57,66
4	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=10 mm	buc	61,00	70,18 20,18	4 281,04 1 231,04
5	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=12 mm	buc	18,00	80,18 20,18	1 443,26 363,26
6	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=15,0 mm	buc	4,00	97,68 20,18	390,72 80,72
7	IC34A	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=10 mm	buc	50,00	95,18 20,18	4 759,05 1 009,05
8	IC34A	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=12 mm	buc	12,00	105,18 20,18	1 262,17 242,17
9	IC34H	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d= 15,0 mm,	buc	2,00	131,33 28,83	262,66 57,66
10	IC34C	Piese de legatura (racord Hollender) din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=1/2"x12 mm	buc	12,00	58,83 28,83	705,96 345,96
11	IC34C	Piese de legatura (racord Hollender) din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=1/2"x15 mm	buc	4,00	173,83 28,83	695,32 115,32

1	2	3	4	5	6	7
12	ID10B	Robinet de inchidere , pentru instalatii de gaze d = 1/2 "	buc	8,00	288,06 38,05	2 304,44 304,44
13	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din cupru, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, tip OBO	buc	370,00	40,70 17,30	15 058,26 6 400,26
14	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte in pereti din beton simplu de 16-25 cm grosime	buc	37,00	42,09 42,09	1 557,40 1 557,40
15	IE07A	Verificarea la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, conductele avind diametrul de pina la 1"	m	490,00	7,35 5,19	3 601,21 2 542,81
Total			lei		121 149,24	
Соц.страх			24,00 %		5 115,23	
Итого			100,00 +		126 264,47	
Транспортные расходы			7,00 %		6 588,08	
Итого			100,00 +		132 852,55	
Заготовительно-складские расходы			2,00 %		1 882,31	
Итого			100,00 +		134 734,86	
Накладные расходы			14,50 %		19 536,55	
Итого			100,00 +		154 271,41	
Сметная прибыль			6,00 %		9 256,27	
Total Montarea conductelor din cupru					163 527,68	
Incluziv salariu					21 313,44	
		2. Lucrari de montare				
16	11-06-001-01	Panou pentru gaze medicale din aluminiu elodiat cu 2 canale, cu dim.1000x210x68 mm , tip TEHALIT Sectia ATI	buc	11,00	561,03 181,63	6 171,32 1 997,92
17	GB04A	Robinet pina Pn 10 gata asamblat, montat prin sudura, robinetul avind Dn 50 mm. Priza gaze medicale O2	buc	31,00	120,10 40,36	3 723,23 1 251,23
Total			lei		9 894,55	
Соц.страх			24,00 %		779,80	
Итого			100,00 +		10 674,35	
Транспортные расходы			7,00 %		351,40	
Итого			100,00 +		11 025,75	
Заготовительно-складские расходы			2,00 %		100,40	
Итого			100,00 +		11 126,15	
Накладные расходы			76,00 %		2 469,35	
Итого			100,00 +		13 595,50	
Сметная прибыль			6,00 %		815,72	
Total Lucrari de montare					14 411,22	
Incluziv salariu					3 249,15	

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
18		Panou pentru gaze medicale elodiat cu 2 canale cu dim. 1000x210x68mm, tip TEHALIT Sectia ATI	buc	4,00	9 800,00 0,00	39 200,00 0,00
19		Panou pentru gaze medicale elodiat cu 2 canale cu dim. 1000x210x68mm, tip TEHALIT Sectia Terapie, Chirurgie	buc	7,00	8 400,00 0,00	58 800,00 0,00
20	Pret furnizor	Priza externa gaze medicale (O2) "Forano" tip 903.240+905.100	buc	31,00	1 450,00 0,00	44 950,00 0,00
21	Pret furnizor	Umidificator 02 tip RTM3	buc	42,00	2 800,00 0,00	117 600,00 0,00
22	Pret furnizor	Conector O2 , tip 900.611	buc	11,00	750,00 0,00	8 250,00 0,00
23	Pret furnizor	Conector AIR , tip 900.613	buc	11,00	750,00 0,00	8 250,00 0,00
24	Pret furnizor	Aspirator secretii organice AER/VAC, tip 900.960+900.911	buc	11,00	5 400,00 0,00	59 400,00 0,00
25	Pret furnizor	Vas colector secretii organice de 2 l. cu accesorii	buc	11,00	2 800,00 0,00	30 800,00 0,00
26	Pret furnizor	Bara pentru accesorii si echipament medical cu dim. 1000x25x10 mm	buc	11,00	1 600,00 0,00	17 600,00 0,00
27	Pret de piata	Polita pentru monitor	buc	42,00	1 500,00 0,00	63 000,00 0,00
28	Pret furnizor	Stativ pentru pefuzii	buc	42,00	1 500,00 0,00	63 000,00 0,00
Total			lei		510 850,00	
Заготовительно-складские расходы			1,20 %		6 130,20	
Total Utilaj Incluziv salariu						516 980,20 0,00
Total			lei		694 919,10	
TVA			20,00 %		138 983,82	

Total deviz:
Incluziv salariu

833 902,92
24 562,59

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Deviz № 1
Aprovizionarea cu gaze medicale (O₂, AER, VAC)
Sectia ATI, Bloc Terapeutic, Bloc Chirurgical

Valoarea de deviz 833 902,92 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 № 1 Aprovizionarea cu gaze medicale (O ₂ , AER, VAC) :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	34,65	57,66	1 997,92
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,85	57,66	106,67
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	342,63	57,66	19 756,04
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,75	57,66	446,87
5.	7212030022700	Sudor	h-om	13,95	57,66	804,36
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,16	57,66	1 450,73
		Total manopera				24 562,59

Materiale:

1.	10115130001	Confectionarea gaurilor pentru prize gaze medicale	buc	121,00	30,00	3 630,00
2.	101203908100	Suruburi cu saibe zincate , d=8x100 mm	buc	44,00	5,00	220,00
3.	13805553202040	Stativ pentru perfuzii	buc	42,00	1 500,00	63 000,00
4.	1380555322000	Vas colector secretii organice de 2 l. cu accesorii	buc	11,00	2 800,00	30 800,00
5.	1380555324800	Umidificator O ₂ , tip RTM3	buc	42,00	2 800,00	117 600,00
6.	1380555324911	Aspirator secretii organice AER/VAC , tip 900.960+900.911	buc	11,00	5 400,00	59 400,00
7.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	14,55	1 500,00	21 825,00
8.	27461633340010	Teava din cupru d=10x1,0 mm	m	319,16	120,00	38 299,20
9.	27461633340012	Teava din cupru d=12x1,0 mm	m	171,70	140,00	24 038,00
10.	27461633340015	Teava din cupru d=15x1,0 mm	m	4,04	180,00	727,20
11.	28752729001001	Priza externa gaze medicale (oxigen) "Forano" 903.240+905.100	buc	31,00	1 450,00	44 950,00
12.	28752741100103	Piese de legatura. teu d =10 mm	buc	50,00	30,00	1 500,00
13.	28752741100123	Piese de legatura. teu d =12 mm	buc	12,00	40,00	480,00
14.	28752741100153	Piesa de legatura , teu d= 15 mm	buc	2,00	50,00	100,00
15.	2875274110100102	Piese de legatura cot d=10 mm	buc	61,00	20,00	1 220,00
16.	2875274110100122	Piese de legatura. cot d=12mm	buc	18,00	30,00	540,00
17.	2875274110100152	Piese de legatura cot d=15 mm	buc	4,00	40,00	160,00
18.	2875274110100212	Racord Hollender 1/2"x12 mm	buc	12,00	90,00	0,00
19.	2875274110101215	Racord Hollender d= 1/2"x15 mm	buc	4,00	100,00	400,00
20.	28752741521	Robinet de inchidere d= 1/2 "	buc	8,00	250,00	2 000,00
21.	28752742040001012	Bratara fixare teava cupru d=10-12 mm ,tip OBO	buc	370,00	10,00	3 700,00
22.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8 mm	buc	370,00	0,80	296,00
23.	2910002106851000	Panou pentru gaze medicale cu 2 canale cu diam. 800x210x68 mm	buc	7,00 4,00	8 400,00 9 800,00	58 800,00 39 200,00
24.	29282726252611	Conector O ₂ , tip 900.611	buc	11,00	750,00	8 250,00
25.	29282726252613	Conector AIR, tip 900.613	buc	11,00	750,00	8 250,00

26.	29282726252616	Polita pentru monitor	buc	42,00	1 500,00	63 000,00
27.	2928272625904	Bara pentru accesorii si echipament medical cu dim.1000x25x10 mm	buc	11,00	1 600,00	17 600,00
		Total materiale de construcții				609 985,40

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	19,60	54,00	1 058,40
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	55,50	84,00	4 662,00
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	15,50	84,00	1 302,00
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,85	84,00	323,40
		Total utilaje de construcții				7 345,80

Total:

Total	lei	694 919,10
TVA	20,00 %	138 983,82

Total deviz:

833 902,92

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IMSP SCM Sfantul Arhangel Mihail

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1
Aprovizionarea cu gaze medicale (O₂, AER, VAC)
Sectia ATI, Bloc Terapeutic, Bloc Chirurgical
(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. Montarea conductelor din cupru				
1	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul exterior d=10x1,0 mm	m			165,62 14,41
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	274616333 40010	Teava din cupru d=10x1,0 mm	m	1,0100	120,00	121,20
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 500,00	30,00
2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul exterior d=12x1,0 mm	m			185,81 14,41
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	274616333 40012	Teava din cupru d=12x1,0 mm	m	1,0100	140,00	141,40
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 500,00	30,00
3	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul exterior d=15x1,0 mm	m			226,22 14,41
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	274616333 40015	Teava din cupru d=15x1,0 mm	m	1,0100	180,00	181,80
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 500,00	30,00
4	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=10 mm	buc			70,18 20,18
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	287527411 0100102	Piese de legatura cot d=10 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 500,00	30,00
5	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=12 mm	buc			80,18 20,18

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	287527411 0100122	Piese de legatura. cot d=12mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 500,00	30,00
6	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=15,0 mm	buc			97,68 20,18
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	287527411 0100152	Piese de legatura cot d=15 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0250	1 500,00	37,50
7	IC34A	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=10 mm	buc			95,18 20,18
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	287527411 00103	Piese de legatura. teu d =10 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0300	1 500,00	45,00
8	IC34A	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=12 mm	buc			105,18 20,18
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	287527411 00123	Piese de legatura. teu d =12 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0300	1 500,00	45,00
9	IC34H	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d= 15,0 mm,	buc			131,33 28,83
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	287527411 00153	Piesa de legatura , teu d= 15 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0350	1 500,00	52,50
10	IC34C	Piese de legatura (racord Hollender) din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=1/2"x12 mm	buc			58,83 28,83
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	287527411 0100212	Racord Hollender 1/2"x12 mm	buc	1,0000	0,00	0,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 500,00	30,00
11	IC34C	Piese de legatura (racord Hollender) din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=1/2"x15 mm	buc			173,83 28,83

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	287527411 0101215	Racord Hollender d= 1/2"x15 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0300	1 500,00	45,00
12	ID10B	Robinet de inchidere , pentru instalatii de gaze d = 1/2"	buc			288,06 38,05
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	57,66	38,05
	287527415 21	Robinet de inchidere d= 1/2 "	buc	1,0000	250,00	250,00
13	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din cupru, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, tip OBO	buc			40,70 17,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	287527420 40001012	Bratara fixare teava cupru d=10-12 mm ,tip OBO	buc	1,0000	10,00	10,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8 mm	buc	1,0000	0,80	0,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	84,00	12,60
14	RpCU05 E	Executarea strapungerilor pentru conducte in pereti din beton simplu de 16-25 cm grosime	buc			42,09 42,09
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
15	IE07A	Verificarea la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, conductele avind diametrul de pina la 1"	m			7,35 5,19
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	54,00	2,16
		2. Lucrari de montare				
16	11-06- 001-01	Panou pentru gaze medicale din aluminiu elodiat cu 2 canale, cu dim.1000x210x68 mm , tip TEHALIT Sectia ATI	buc			561,03 181,63
	1	Muncitor	h-om	3,1500	57,66	181,63
	101151300 01	Confectionarea gaurilor pentru prize gaze medicale	buc	11,0000	30,00	330,00
	101203908 100	Suruburi cu saibe zincate , d=8x100 mm	buc	4,0000	5,00	20,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,3500	84,00	29,40
17	GB04A	Robinet pina Pn 10 gata asamblat, montat prin sudura, robinetul avind Dn 50 mm. Priza gaze medicale O2	buc			120,10 40,36
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,2500	57,66	14,42
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4500	57,66	25,95

1	2	3	4	5	6	7
	273572590 3105	Electrod pt. lipit cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0250	1 500,00	37,74
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5000	84,00	42,00
		3. Utilaj				
18	Pret furnizor	Panou pentru gaze medicale elodiat cu 2 canale cu dim. 1000x210x68mm, tip TEHALIT Sectia ATI	buc			9 800,00 0,00
	291000210 6851000	Panou pentru gaze medicale cu 2 canale cu diam. 800x210x68 mm	buc	1,0000	9 800,00	9 800,00
19	Pret furnizor	Panou pentru gaze medicale elodiat cu 2 canale cu dim. 1000x210x68mm, tip TEHALIT Sectia Terapie, Chirurgie	buc			8 400,00 0,00
	291000210 6851000	Panou pentru gaze medicale cu 2 canale cu diam. 800x210x68 mm	buc	1,0000	8 400,00	8 400,00
20	Pret furnizor	Priza externa gaze medicale (O2) "Forano" tip 903.240+905.100	buc			1 450,00 0,00
	287527290 01001	Priza externa gaze medicale (oxigen) "Forano" 903.240+905.100	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
21	Pret furnizor	Umidificator O2 tip RTM3	buc			2 800,00 0,00
	138055532 4800	Umidificator O2 , tip RTM3	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
22	Pret furnizor	Conector O2 , tip 900.611	buc			750,00 0,00
	292827262 52611	Conector O2 , tip 900.611	buc	1,0000	750,00	750,00
23	Pret furnizor	Conector AIR , tip 900.613	buc			750,00 0,00
	292827262 52613	Conector AIR, tip 900.613	buc	1,0000	750,00	750,00
24	Pret furnizor	Aspirator secretii organice AER/VAC, tip 900.960+900.911	buc			5 400,00 0,00
	138055532 4911	Aspirator secretii organice AER/VAC , tip 900.960+900.911	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
25	Pret furnizor	Vas colector secretii organice de 2 l. cu accesorii	buc			2 800,00 0,00
	138055532 2000	Vas colector secretii organice de 2 l. cu accesorii	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
26	Pret furnizor	Bara pentru accesorii si echipament medical cu dim. 1000x25x10 mm	buc			1 600,00 0,00
	292827262 5904	Bara pentru accesorii si echipament medical cu dim.1000x25x10 mm	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
27	Pret furnizor	Polita pentru monitor	buc			1 500,00 0,00
	292827262 52616	Polita pentru monitor	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
28	Pret furnizor	Stativ pentru pefuzii	buc			1 500,00 0,00
	138055532 02040	Stativ pentru perfuzii	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)