

DEVIZ LOCAL № 1**Modernizarea sistemii centralizate de aprovizionarea cu gaze medicale (O2, AER)
în secțiile SCM Sfântul Arhanghel Mihail**

Valoarea de deviz 292 162,31 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	260,00	172,44 21,24	44 835,05 5 523,05
2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul exterior d=12x1,0 mm	m	168,00	202,74 21,24	34 060,74 3 568,74
3	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, avind diametrul exterior d=15x1,0 mm	m	95,00	233,04 21,24	22 139,04 2 018,04
4	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=10 mm	buc	74,00	89,74 29,74	6 640,72 2 200,72
5	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=12 mm	buc	26,00	99,74 29,74	2 593,23 773,23
6	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, d=15 mm	buc	7,00	109,74 29,74	768,18 208,18
7	IC34A	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, teu d=10 mm	buc	18,00	114,74 29,74	2 065,31 535,31
8	IC34A	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, teu d=12 mm	buc	12,00	124,74 29,74	1 496,87 356,87
9	IC34A	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, teu d=15 mm	buc	4,00	139,74 29,74	558,96 118,96

1	2	3	4	5	6	7
10	IC34C	Piese de legatura (racord Hollender) din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind d=1/2"x15 mm	buc	40,00	192,49 42,48	7 699,40 1 699,40
11	ID10B	Robinet de inchidere , pentru instalatii de gaze d = 1/2"	buc	2,00	356,08 56,08	712,16 112,16
12	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din cupru, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, tip OBO	buc	210,00	59,49 25,49	12 493,11 5 353,11
13	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din cupru, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, tip LIDER	buc	225,00	62,49 25,49	14 060,48 5 735,48
14	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte in pereti din beton simplu de 16-25 cm grosime	buc	44,00	62,03 62,03	2 729,23 2 729,23
15	IE07A	Verificarea la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, conductele avind diametrul de pina la 1"	m	523,00	13,65 7,65	7 137,54 3 999,54
Total			lei			159 990,02
Соц.страх				24,00 %		8 383,68
Итого				100,00 +		168 373,70
Транспортные расходы				7,00 %		7 986,30
Итого				100,00 +		176 360,00
Заготовительно-складские расходы				2,00 %		2 281,80
Итого				100,00 +		178 641,80
Накладные расходы				14,50 %		25 903,05
Итого				100,00 +		204 544,85
Сметная прибыль				6,00 %		12 272,69
Total Montarea conductelor din cupru Includiv salariu						216 817,54 34 932,02
2. Lucrari de montare						
16	11-06-001-01	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 3 ramuri pentru gaze medicale (O2) AVSU	buc	1,00	437,22 254,90	437,22 254,90
17	11-06-001-01	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 4 ramuri pentru gaze medicale (AER) AVSU	buc	1,00	437,22 254,90	437,22 254,90
18	11-06-001-01	Panou pentru gaze medicale din aluminiu elodiat cu 2 canale, cu dim.1000x210x68 mm , tip TEHALIT	buc	16,00	647,06 267,66	10 352,89 4 282,49
19	GB04A	Montare Manometru O2 , AER	buc	3,00	99,48 59,48	298,44 178,44

1	2	3	4	5	6	7
	Total		lei			11 525,77
	Соц.страх		24,00 %			1 192,98
	Итого		100,00 +			12 718,75
	Транспортные расходы		7,00 %			414,40
	Итого		100,00 +			13 133,15
	Заготовительно-складские расходы		2,00 %			118,40
	Итого		100,00 +			13 251,55
	Накладные расходы		76,00 %			3 777,75
	Итого		100,00 +			17 029,30
	Сметная прибыль		6,00 %			1 021,75
Total Lucrari de montare						18 051,05
Incluziv salariu						4 970,73
3. Utilaj						
20	Pret furnizor	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 4 ramuri pentru gaze medicale (O2)	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
21	Pret furnizor	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 3 ramuri pentru gaze medicale (AER)	buc	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
22	Pret de piata	Manometru O2	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
23	Pret de piata	Manometru AER	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
Total Utilaj						8 600,00
Incluziv salariu						0,00
	Total		lei			243 468,59
	TVA		20,00 %			48 693,72

Total deviz: **292 162,31**
Incluziv salariu **39 902,75**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 1
Modernizarea sistemii centralizate de aprovizionarea cu gaze medicale (O₂, AER)
în secțiile SCM Sfântul Arhanghel Mihail

Valoarea de deviz 292 162,31 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 Modernizarea sistemii centralizate de aprovizionarea cu gaze medicale (O ₂ , AER):				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	50,40	84,97	4 282,49
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,20	84,97	186,93
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	378,99	84,97	32 202,79
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,75	84,97	318,63
5.	7212030022700	Sudor	h-om	4,35	84,97	369,61
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,92	84,97	2 542,30
		Total manopera				39 902,75

Materiale:

1.	10115130001	Confectionarea gaurilor pentru prize gaze medicale	buc	176,00	30,00	5 280,00
2.	1012039	Suruburi cu saibe zincate , d=12 mm	buc	8,00	10,00	80,00
3.	101203908100	Suruburi cu saibe zincate , d=8x100 mm	buc	64,00	5,00	320,00
4.	1380555324103	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 3 ramuri pentru gaze medicale O ₂	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
5.	1380555324104	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 4 ramuri pentru gaze medicale AER	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
6.	2735725903105	Electrod pt. lipit teava cupru de 2x2x500 mm	kg	14,58	1 500,00	21 870,00
7.	27461633340010	Teava din cupru d=10x1,0 mm	m	262,60	120,00	31 512,00
8.	27461633340012	Teava din cupru d=12x1,0 mm	m	169,68	150,00	25 452,00
9.	27461633340015	Teava din cupru d=15x1,0 mm	m	95,95	180,00	17 271,00
10.	28752741100103	Piese de legatura. teu d =10 mm	buc	18,00	40,00	720,00
11.	28752741100123	Piese de legatura. teu d =12 mm	buc	12,00	50,00	600,00
12.	28752741100153	Piese de legatura. teu d =15 mm	buc	4,00	65,00	260,00
13.	2875274110100102	Piese de legatura cot d=10 mm	buc	74,00	30,00	2 220,00
14.	2875274110100122	Piese de legatura. cot d=12mm	buc	26,00	40,00	1 040,00
15.	2875274110100152	Piese de legatura. cot d=15 mm	buc	7,00	50,00	350,00
16.	2875274110100215	Racord Hollender 1/2"x15 mm	buc	40,00	120,00	4 800,00
17.	28752741521	Robinet de inchidere d= 1/2 "	buc	2,00	300,00	600,00
18.	28752742040001012	Bratară fixare teava cupru d=10-12 mm ,tip OBO	buc	210,00	15,00	3 150,00
19.	28752742040001215	Bratară fixare teava cupru d=12-15 mm ,tip LIDER	buc	225,00	18,00	4 050,00
20.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8 mm	buc	435,00	1,00	435,00

21.	29282726252614	Manometru O2	buc	1,00	550,00	550,00
22.	29282726252614 1	Manometru AER	buc	1,00	550,00	550,00
Total materiale de construcții						128 610,00

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	20,92	150,00	3 138,00
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	65,25	120,00	7 830,00
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,76	84,00	105,84
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	6,30	84,00	529,20
Total utilaje de construcții						11 603,04

Total:

Total	lei	243 468,59
TVA	20,00 %	48 693,72

Total deviz:

292 162,31

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IMSP SCM Sfintul Arhanghel Mihail

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

Modernizarea sistemului centralizat de aprovizionare cu gaze medicale (O₂, AER) în secțiile SCM Sfintul Arhanghel Mihail

(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			172,44 <hr/> 21,24
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	274616333 40010	Teava din cupru d=10x1,0 mm	m	1,0100	120,00	121,20
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava 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			202,74 <hr/> 21,24
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	274616333 40012	Teava din cupru d=12x1,0 mm	m	1,0100	150,00	151,50
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava 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			233,04 <hr/> 21,24
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	274616333 40015	Teava din cupru d=15x1,0 mm	m	1,0100	180,00	181,80
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava 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			89,74 <hr/> 29,74
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74

1	2	3	4	5	6	7
	287527411 0100102	Piese de legatura cot d=10 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava 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			99,74 <hr/> 29,74
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	287527411 0100122	Piese de legatura. cot d=12mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava 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 mm	buc			109,74 <hr/> 29,74
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	287527411 0100152	Piese de legatura. cot d=15 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 500,00	30,00
7	IC34A	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, teu d=10 mm	buc			114,74 <hr/> 29,74
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	287527411 00103	Piese de legatura. teu d =10 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava 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, teu d=12 mm	buc			124,74 <hr/> 29,74
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	287527411 00123	Piese de legatura. teu d =12 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0300	1 500,00	45,00
9	IC34A	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, teu d=15 mm	buc			139,74 <hr/> 29,74
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	287527411 00153	Piese de legatura. teu d =15 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0300	1 500,00	45,00
10	IC34C	Piese de legatura (racord Hollender) din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind d=1/2"x15 mm	buc			192,49 <hr/> 42,48

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	287527411 0100215	Racord Hollender 1/2"x15 mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0200	1 500,00	30,00
11	ID10B	Robinet de inchidere , pentru instalatii de gaze d = 1/2"	buc			356,08 ----- 56,08
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	84,97	56,08
	287527415 21	Robinet de inchidere d= 1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
12	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din cupru, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, tip OBO	buc			59,49 ----- 25,49
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	287527420 40001012	Bratara fixare teava cupru d=10-12 mm ,tip OBO	buc	1,0000	15,00	15,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	120,00	18,00
13	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din cupru, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, tip LIDER	buc			62,49 ----- 25,49
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	287527420 40001215	Bratara fixare teava cupru d=12-15 mm ,tip LIDER	buc	1,0000	18,00	18,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	120,00	18,00
14	RpCU05 E	Executarea strapungerilor pentru conducte in pereti din beton simplu de 16-25 cm grosime	buc			62,03 ----- 62,03
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	84,97	57,78
15	IE07A	Verificarea la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, conductele avind diametrul de pina la 1"	m			13,65 ----- 7,65
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
16	11-06-001-01	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 3 ramuri pentru gaze medicale (O2) AVSU	buc			437,22 ----- 254,90
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,5000	84,97	127,45
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,5000	84,97	127,45
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0400	1 500,00	60,00
	1012039	Suruburi cu saibe zincate , d=12 mm	buc	4,0000	10,00	40,00
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,6260	84,00	52,92
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,3500	84,00	29,40
17	11-06-001-01	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 4 ramuri pentru gaze medicale (AER) AVSU	buc			437,22 ----- 254,90
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,5000	84,97	127,45
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,5000	84,97	127,45
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0400	1 500,00	60,00
	1012039	Suruburi cu saibe zincate , d=12 mm	buc	4,0000	10,00	40,00
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,6260	84,00	52,92
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,3500	84,00	29,40
18	11-06-001-01	Panou pentru gaze medicale din aluminiu elodiat cu 2 canale, cu dim.1000x210x68 mm , tip TEHALIT	buc			647,06 ----- 267,66
	1	Muncitor	h-om	3,1500	84,97	267,66
	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
19	GB04A	Montare Manometru O2 , AER	buc			99,48 ----- 59,48
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,2500	84,97	21,24
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4500	84,97	38,24
	273572590 3105	Electrod pt. lipit teava cupru de 2x2x500 mm	kg	0,0250	1 500,00	40,00
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5000	0,00	0,00
		3. Utilaj				
20	Pret furnizor	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 4 ramuri pentru gaze medicale (O2)	buc			3 500,00 ----- 0,00
	138055532 4103	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 3 ramuri pentru gaze medicale O2	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00

1	2	3	4	5	6	7
21	Pret furnizor	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 3 ramuri pentru gaze medicale (AER)	buc			4 000,00 0,00
	138055532 4104	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 4 ramuri pentru gaze medicale AER	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
22	Pret de piata	Manometru O2	buc			550,00 0,00
	292827262 52614	Manometru O2	buc	1,0000	550,00	550,00
23	Pret de piata	Manometru AER	buc			550,00 0,00
	292827262 526141	Manometru AER	buc	1,0000	550,00	550,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)