

**Lucrari de demontare si
reinstalare a traseelor pentru
livrarea gazelor medicale
conform necesitatilor IMSP
Spitalul Clinic de Traumatologie
si Ortopedie pentru anul 2025**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de demontare si reinstalare**

Valoarea de deviz 274 138,02 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnice				
		1.1. Lucrari sectia Ortopedie si Traumatologie				
1	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m	90,00	210,08	18 907,23
2	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus - material oferit de beneficiar	m	15,00	27,27	409,05
3	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m	55,00	193,92	10 665,62
4	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus - material oferit de beneficiar	m	73,00	193,92	14 156,18

1	2	3	4	5	6	7
5	pretul oferat	Etichete pentru traseul de gaze (Cu inscriptia Oxigen/Aer si directia de livrare. Lipite pe teava.)	buc	60,00	7,27	436,20
6	pretul oferat	Vopsea culoarea Cupru (Sprey)	buc	16,00	175,00	2 800,00
7	pretul oferat	Electrod de argintaliaj argint 10%	buc	110,00	65,00	7 150,00
8	pretul oferat	Electrod de argintaliaj argint 30%	buc	24,00	130,00	3 120,00
9	IC40A	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D12 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	70,00	45,51	3 185,95
10	IC40A	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D15 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	80,00	47,01	3 761,08
11	IC34A	Piese de legatura (Cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc	10,00	77,88	778,76
12	IC34H	Piese de legatura (Teu egal) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc	10,00	92,76	927,59
13	IC34H	Piese de legatura (Teu egal) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc	10,00	97,76	977,59
14	IC36A	Furtun de silicon pentru uz medical extern - silicon 100%, diametru interior x, diametru exterior 7x13mm. Grosimea min 3mm. Potrivit pentru autoclavare (135grade C- 2,2-2,5 bar) si sterilizarea Gama. Rezistent la aer cald pina la 200 grade C. Anti-aderente, evita incrustarile si coagularea. Grad medical, Transparent. Fabricat conform European Pharmacopea din 58367	m	60,00	136,53	8 191,80
15	RpIE06A	Curatare teava cu gaze speciale (Conform standartului ISO 7396)	m2	233,00	45,06	10 498,23

1	2	3	4	5	6	7
16	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	233,00	10,51	2 449,76
		<i>Total</i>	Lei			88 415,04
		Total Lucrari sectia Ortopedie si Traumatologie Inclusiv salariu				88 415,04 21 026,74
		1.2. Lucrari sectia Traumatologie si Ortopedie septica si reconstructiva				
17	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru, avind diametrul de 15-12 mm	m	44,00	78,16	3 439,04
18	RpIA50C	Demontarea prizei de aer si oxigen	buc	7,00	48,27	337,92
19	RpIA51A	Demontarea dulap distributie gaze medicale	buc	1,00	119,80	119,80
20	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m	33,00	210,08	6 932,65
21	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m	52,00	193,92	10 083,86
22	pretul ofertat	Etichete pentru traseul de gaze (Cu inscriptia Oxigen/Aer si directia de livrare. Lipite pe teava.)	buc	25,00	7,27	181,75
23	pretul ofertat	Vopsea culoarea Cupru (Sprey)	buc	4,00	175,00	700,00
24	pretul ofertat	Electrod de argintaliaj argint 10%	buc	10,00	65,00	650,00
25	pretul ofertat	Electrod de argintaliaj argint 30%	buc	30,00	130,00	3 900,00
26	IC40A	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D12 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	30,00	45,51	1 365,41

1	2	3	4	5	6	7
27	IC40A	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D15 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	30,00	47,01	1 410,41
28	IC34A	Piese de legatura (Cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm) /// Electrode exclus	buc	10,00	77,88	778,76
29	IC34H	Piese de legatura (Teu egal) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm) /// Electrode exclus	buc	5,00	92,76	463,79
30	IC34H	Piese de legatura (Teu egal) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Grosimea 1mm) /// Electrode exclus	buc	5,00	97,76	488,79
31	RpIE06A	Curatare teava cu gaze speciale (Conform standartului ISO 7396)	m2	85,00	45,06	3 829,83
32	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	85,00	10,51	893,69
		<i>Total</i>	Lei			35 575,70
		Total Lucrari sectia Traumatologie si Ortopedie septica si reconstructiva Inklusiv salariu				35 575,70 11 019,96
		1.3. Lucrari sectia Ortopedia proteica a articulatiilor mari				
33	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru, avind diametrul de 15-12 mm	m	85,00	78,16	6 643,60
34	RpIA50C	Demontarea prizei de aer si oxigen	buc	9,00	48,27	434,47
35	RpIA51A	Demontarea dulap distributie gaze medicale	buc	1,00	119,80	119,80
36	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485	m	33,00	210,08	6 932,65

1	2	3	4	5	6	7
		si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus				
37	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m	52,00	193,92	10 083,86
38	pretul ofertat	Etichete pentru traseul de gaze (Cu inscriptia Oxigen/Aer si directia de livrare. Lipite pe teava.)	buc	25,00	7,27	181,75
39	pretul ofertat	Vopsea culoarea Cupru (Sprey)	buc	4,00	175,00	700,00
40	pretul ofertat	Electrod de argintaliaj argint 10%	buc	10,00	65,00	650,00
41	pretul ofertat	Electrod de argintaliaj argint 30%	buc	30,00	130,00	3 900,00
42	IC40A	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D12 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	30,00	45,51	1 365,41
43	IC40A	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D15 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	30,00	47,01	1 410,41
44	IC34A	Piese de legatura (Cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc	10,00	77,88	778,76
45	IC34H	Piese de legatura (Teu egal) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc	5,00	92,76	463,79
46	IC34H	Piese de legatura (Teu egal) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc	5,00	97,76	488,79
47	RpIE06A	Curatare teava cu gaze speciale (Conform standartului ISO 7396)	m2	85,00	45,06	3 829,83
48	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele	m	85,00	10,51	893,69

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de pina la 1", inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			38 876,81
		Total Lucrari sectia Ortopedia proteica a articulatiilor mari Inklusiv salariu				38 876,81 14 012,16
		1.4. Lucrari exterioare				
49	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru, avind diametrul de 15-12 mm	m	3,00	78,16	234,48
50	IC31C	Teava din cupru, avind diametrul de 22,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m	3,00	263,47	790,40
		<i>Total</i>	Lei			1 024,88
		Total Lucrari exterioare Inklusiv salariu				1 024,88 312,18
		<i>Total</i>	Lei			163 892,43
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			11 129,05
		<i>Transportarea materialilor</i>	5 %			5 595,31
		<i>Total</i>				180 616,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9 %			16 255,51
		<i>Total</i>				196 872,30
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4 %			7 874,89
		<i>Total</i>				204 747,19
		<i>Tva</i>	20 %			40 949,44
		Total Lucrari tehnice Inklusiv salariu				245 696,63 46 371,04
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari sectia Ortopedie si Traumatologie				
51	IC39A	Montare Extensie T/M 1/4 L=27 mm	buc	4,00	46,16	184,66
		<i>Total</i>	Lei			184,66

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari sectia Ortopedie si Traumatologie Inclusiv salariu				184,66 151,36
		2.2. Lucrari sectia Traumatologie si Ortopedie septica si reconstructiva				
52	IC39A	Montare prize de oxigen	buc	8,00	46,17	369,33
53	11-06-001-01	Montare dulap de distributie gaz	buc	1,00	772,39	772,39
		<i>Total</i>	Lei			1 141,72
		Total Lucrari sectia Traumatologie si Ortopedie septica si reconstructiva Inclusiv salariu				1 141,72 789,91
		2.3. Lucrari sectia Ortopedia proteica a articulatiilor mari				
54	IC39A	Montare prize de oxigen	buc	9,00	46,17	415,50
55	11-06-001-01	Montare dulap de distributie gaz	buc	1,00	772,39	772,39
		<i>Total</i>	Lei			1 187,89
		Total Lucrari sectia Ortopedia proteica a articulatiilor mari Inclusiv salariu				1 187,89 827,75
		2.4. Lucrari exterioare				
56	08-03-482-14	Calibrarea debitului si ajustarea generatorului de oxigen si compresorului de aer cu rețeau de gaze medicale a spitalului înainte și după reparațiile la secția 1, 5 și 8	buc	6,00	362,16	2 172,96
		<i>Total</i>	Lei			2 172,96
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				2 172,96 1 356,56
		<i>Total</i>	Lei			4 687,23
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			750,14
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			63,90
		<i>Total</i>				5 501,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	55 %			1 719,07
		<i>Total</i>				7 220,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4 %			288,82
		<i>Total</i>				7 509,16
		<i>Tva</i>	20 %			1 501,83
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				9 010,99 3 125,58
		3. Utilaj				
		3.1. Lucrari sectia Ortopedie si Traumatologie				
57	pretul ofertat	Extensie T/M 1/4 L=27 mm la conexiune cu prize de oxigen pentru sistemele de umidificare	buc	4,00	250,00	1 000,00
58	pretul ofertat	Masa de lucru cu sertar, Material Inox, Cu fixare pe perete. Dimensiune Suprafata de lucru 540x360mm (1050.DR)	buc	3,00	5 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	Lei			16 000,00
		Total Lucrari sectia Ortopedie si Traumatologie Inclusiv salariu				16 000,00
		<i>Total</i>	Lei			16 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			192,00
		<i>Total</i>				16 192,00
		<i>Tva</i>	20 %			3 238,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				19 430,40
		Total	Lei			274 138,02
		Total deviz: Inclusiv salariu				274 138,02

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de demontare si
reinstalare a traseelor pentru
livrarea gazelor medicale
conform necesitatilor IMSP
Spitalul Clinic de Traumatologie
si Ortopedie pentru anul 2025**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de demontare si reinstalare**

Valoarea de deviz 274 138,02 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	24,6400	94,60	2 330,94
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	248,9700	94,60	23 552,56
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	249,6100	94,60	23 613,12
Total manopera						49 496,62

Materiale:

1.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0001	80 000,00	8,00
2.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0000	48 437,76	0,00
3.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, oțel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	24 218,88	339,06
4.	1011292	White-spirit	t	0,0000	48 437,76	0,00
5.	1011513	Electrozi	t	0,0002	0,00	0,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4800	80,00	38,40
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,1200	70,00	8,40
8.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4756	66,61	31,68
9.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,0000	1,21	24,20
10.	1130021	Chit "ГΦ-021" rosu-cafeniu	t	0,0000	60 547,20	0,00
11.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0000	60 547,20	0,00
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8400	30,00	25,20
13.	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	3,9600	0,00	0,00
14.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	24,21	145,26
15.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5800	0,00	0,00
16.	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	9,2400	13,00	120,12
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,2000	0,00	0,00
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,6000	20,00	32,00
19.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,8820	36,33	32,05
20.	25212167100010	Furtun de silicon pentru uz medical extern - silicon 100%, diametru interior x,	m	61,8000	105,00	6 489,00

		diametru exterior 7x13mm.				
21.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	312,0000	0,55	171,60
22.	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	3,9600	0,00	0,00
23.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	40,0000	0,00	0,00
24.	2735725903103	Vopsea culoarea Cupru (Sprey)	buc	24,0000	175,00	4 200,00
25.	2735725903104	Electrod de argintaliaj argint 10%	buc	130,0000	65,00	8 450,00
26.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	12,8500	0,00	0,00
27.	2735725903105	Electrod de argintaliaj argint 30%	buc	84,0000	130,00	10 920,00
28.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,5172	3 584,00	1 853,64
29.	27461633340001 2	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1))	m	160,5900	165,00	26 497,35
30.	27461633340001 20	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) - material oferit de beneficiar	m	73,7300	165,00	12 165,45
31.	27461633340001 5	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1))	m	157,5600	181,00	28 518,36
32.	27461633340001 50	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) - material oferit de beneficiar	m	15,1500	0,00	0,00
33.	27461633340002 2	Teava din cupru, avind diametrul de 22,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1))	m	3,0300	223,00	675,69
34.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	14,5500	32,37	471,01
35.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	270,0000	0,96	259,20
36.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	312,0000	0,48	149,76
37.	28752741101001 22	Piese de legatura - teu egal, avind diametrul de 12,0 mm (Grosimea 1mm)	buc	20,0000	43,00	860,00
38.	28752741101001 5	Piese de legatura - cot, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm)	buc	30,0000	41,00	1 230,00
39.	28752741101001 52	Piese de legatura - teu egal, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm)	buc	20,0000	38,00	760,00
40.	28752742040001 2	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D12 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	130,0000	21,50	2 795,00
41.	28752742040001 5	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D15 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	140,0000	23,00	3 220,00
42.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	42,0000	1,21	50,82
43.	29131241200000	Distribuitor/colector din cupru - pret in capitolul utilaj	buc	21,0000	0,00	0,00
44.	3	Etichete pentru traseul de gaze (Cu inscriptia Oxigen si directia de livrare. Lipite pe teava.)	buc	110,0000	7,27	799,70
45.	4100116202820	Apa potabila	m3	32,2400	39,96	1 288,31
46.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,4800	5,00	122,40
47.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	6,0000	55,00	330,00
48.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2460	20,00	4,92
49.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF	t	0,0019	50 000,00	95,00

		(constalin gras)				
50.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	40,00	2,64
51.	60	Extensie T/M 1/4 L=27 mm la conexiune cu prize de oxigen pentru sistemele de umidificare	buc	4,0000	250,00	1 000,00
52.	65	Masa de lucru cu sertar, Material Inox, Cu fixare pe perete. Dimensiune Suprafata de lucru 540x360mm (1050.DR)	buc	3,0000	5 000,00	15 000,00
		Total materiale de constructii				129 184,22

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0920	17,14	1,59
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0000	21,00	21,00
3.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	16,1200	50,00	806,00
4.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	100,7500	35,00	3 526,25
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	30,1500	14,85	447,73
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,4000	21,00	50,40
7.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	39,6000	21,00	831,60
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0600	14,85	15,74
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,0800	180,00	194,40
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	57,12	3,42
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	57,12	0,69
		Total utilaje de constructii				5 898,82

Total	Lei	274 138,02
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

274 138,02

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de demontare si reinstalare a traseelor pentru livrarea gazelor medicale conform necesitatilor IMSP Spitalul Clinic de Traumatologie si Ortopedie pentru anul 2025

Investitor IMSP Spitalul Clinic de Traumatologie si Ortopedie

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnice				
		1.1. Lucrari sectia Ortopedie si Traumatologie				
1	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m			210,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	274616333400015	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1))	m	1,0100	181,00	182,81
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	36,33	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	3 584,00	3,58
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			18 907,23
2	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus - material oferit de beneficiar	m			27,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2746163334000150	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) - material oferit de beneficiar	m	1,0100	0,00	0,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	36,33	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	3 584,00	3,58
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			409,05
3	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m			193,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	274616333400012	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1))	m	1,0100	165,00	166,65
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	36,33	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	3 584,00	3,58
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			10 665,62
4	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus - material oferit de beneficiar	m			193,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2746163334000120	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) - material oferit de beneficiar	m	1,0100	165,00	166,65
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	36,33	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	3 584,00	3,58

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 156,18
5	pretul ofertat	Etichete pentru traseul de gaze (Cu inscriptia Oxigen/Aer si directia de livrare. Lipite pe teava.)	buc			7,27
	3	Etichete pentru traseul de gaze (Cu inscriptia Oxigen si directia de livrare. Lipite pe teava.)	buc	1,0000	7,27	7,27
		<i>Total</i>	Lei			436,20
6	pretul ofertat	Vopsea culoarea Cupru (Sprey)	buc			175,00
	2735725903103	Vopsea culoarea Cupru (Sprey)	buc	1,0000	175,00	175,00
		<i>Total</i>	Lei			2 800,00
7	pretul ofertat	Electrod de argintialaj argint 10%	buc			65,00
	2735725903104	Electrod de argintialaj argint 10%	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	Lei			7 150,00
8	pretul ofertat	Electrod de argintialaj argint 30%	buc			130,00
	2735725903105	Electrod de argintialaj argint 30%	buc	1,0000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	Lei			3 120,00
9	IC40A	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D12 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc			45,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287527420400012	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D12 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	1,0000	21,50	21,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,37	1,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,96	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,48	0,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	14,85	1,48
		<i>Total</i>	Lei			3 185,95
10	IC40A	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D15 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc			47,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287527420400015	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D15 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	1,0000	23,00	23,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,37	1,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,96	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,48	0,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	14,85	1,48
		<i>Total</i>	Lei			3 761,08
11	IC34A	Piese de legatura (Cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc			77,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	287527411010015	Piese de legatura - cot, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm)	buc	1,0000	41,00	41,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	36,33	0,18
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	3 584,00	3,58
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			778,76
12	IC34H	Piese de legatura (Teu egal) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc			92,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	287527411010015 2	Piese de legatura - teu egal, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm)	buc	1,0000	38,00	38,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0080	36,33	0,29
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	3 584,00	7,17
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			927,59
13	IC34H	Piese de legatura (Teu egal) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Grosimea 1mm)	buc			97,76

1	2	3	4	5	6	7
		//// Electrode exclus				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	287527411010012 2	Piese de legatura - teu egal, avind diametrul de 12,0 mm (Grosimea 1mm)	buc	1,0000	43,00	43,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0080	36,33	0,29
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	3 584,00	7,17
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	0,00	0,00
		Total	Lei			977,59
14	IC36A	Furtun de silicon pentru uz medical extern - silicon 100%, diametru interior x, diametru exterior 7x13mm. Grosimea min 3mm. Potrivit pentru autoclavare (135grade C- 2,2-2,5 bar) si sterilizarea Gama. Rezistent la aer cald pina la 200 grade C. Anti-aderente, evitaincrustarile si coagularea. Grad medical, Transparent. Fabricat conform European Pharmacopea din 58367	m			136,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,38
	25212167100010	Furtun de silicon pentru uz medical extern - silicon 100%, diametru interior x, diametru exterior 7x13mm.	m	1,0300	105,00	108,15
		Total	Lei			8 191,80
15	RpIE06A	Curatare teava cu gaze speciale (Conform standartului ISO 7396)	m2			45,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	39,96	3,20
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Total	Lei			10 498,23
16	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			10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		Total	Lei			2 449,76
		1.2. Lucrari sectia Traumatologie si Ortopedie septica si reconstructiva				
17	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru, avind diametrul de 15-12 mm	m			78,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0700	13,00	0,91
	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0300	0,00	0,00
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	0,00	0,00
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,3000	21,00	6,30
		Total	Lei			3 439,04
18	RpIA50C	Demontarea prizei de aer si oxigen	buc			48,27
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	20,00	2,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	21,00	3,15
		Total	Lei			337,92
19	RpIA51A	Demontarea dulap distributie gaze medicale	buc			119,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,2600	94,60	119,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
		Total	Lei			119,80
20	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m			210,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65

1	2	3	4	5	6	7
	274616333400015	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1))	m	1,0100	181,00	182,81
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	36,33	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	3 584,00	3,58
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	0,00	0,00
		Total	Lei			6 932,65
21	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m			193,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	274616333400012	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1))	m	1,0100	165,00	166,65
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	36,33	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	3 584,00	3,58
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	0,00	0,00
		Total	Lei			10 083,86
22	pretul ofertat	Etichete pentru traseul de gaze (Cu inscriptia Oxigen/Aer si directia de livrare. Lipite pe teava.)	buc			7,27
	3	Etichete pentru traseul de gaze (Cu inscriptia Oxigen si directia de livrare. Lipite pe teava.)	buc	1,0000	7,27	7,27
		Total	Lei			181,75
23	pretul ofertat	Vopsea culoarea Cupru (Sprey)	buc			175,00
	2735725903103	Vopsea culoarea Cupru (Sprey)	buc	1,0000	175,00	175,00
		Total	Lei			700,00
24	pretul ofertat	Electrod de argintialiaj argint 10%	buc			65,00
	2735725903104	Electrod de argintialiaj argint 10%	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	Lei			650,00
25	pretul ofertat	Electrod de argintialiaj argint 30%	buc			130,00
	2735725903105	Electrod de argintialiaj argint 30%	buc	1,0000	130,00	130,00
		Total	Lei			3 900,00
26	IC40A	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D12 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc			45,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287527420400012	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D12 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	1,0000	21,50	21,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,37	1,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,96	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,48	0,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	14,85	1,48
		Total	Lei			1 365,41
27	IC40A	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D15 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc			47,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287527420400015	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D15 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	1,0000	23,00	23,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,37	1,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,96	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,48	0,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	14,85	1,48
		Total	Lei			1 410,41
28	IC34A	Piese de legatura (Cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc			77,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	287527411010015	Piese de legatura - cot, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm)	buc	1,0000	41,00	41,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	36,33	0,18
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	3 584,00	3,58

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			778,76
29	IC34H	Piese de legatura (Teu egal) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc			92,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2875274110100152	Piese de legatura - teu egal, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm)	buc	1,0000	38,00	38,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0080	36,33	0,29
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	3 584,00	7,17
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			463,79
30	IC34H	Piese de legatura (Teu egal) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc			97,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2875274110100122	Piese de legatura - teu egal, avind diametrul de 12,0 mm (Grosimea 1mm)	buc	1,0000	43,00	43,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0080	36,33	0,29
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	3 584,00	7,17
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			488,79
31	RpIE06A	Curatare teava cu gaze speciale (Conform standardului ISO 7396)	m2			45,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	39,96	3,20
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Total</i>	Lei			3 829,83
32	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			10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			893,69
		1.3. Lucrari sectia Ortopedia proteica a articulatiilor mari				
33	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru, avind diametrul de 15-12 mm	m			78,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0700	13,00	0,91
	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0300	0,00	0,00
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	0,00	0,00
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,3000	21,00	6,30
		<i>Total</i>	Lei			6 643,60
34	RpIA50C	Demontarea prizei de aer si oxigen	buc			48,27
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	94,60	41,62
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	20,00	2,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	21,00	3,15
		<i>Total</i>	Lei			434,47
35	RpIA51A	Demontarea dulap distributie gaze medicale	buc			119,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,2600	94,60	119,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	Lei			119,80
36	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m			210,08

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	274616333400015	Teava din cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1))	m	1,0100	181,00	182,81
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	36,33	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	3 584,00	3,58
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	0,00	0,00
		Total	Lei			6 932,65
37	IC31A	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m			193,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	274616333400012	Teava din cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1))	m	1,0100	165,00	166,65
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	36,33	0,04
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	3 584,00	3,58
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	0,00	0,00
		Total	Lei			10 083,86
38	pretul ofertat	Etichete pentru traseul de gaze (Cu inscriptia Oxigen/Aer si directia de livrare. Lipite pe teava.)	buc			7,27
	3	Etichete pentru traseul de gaze (Cu inscriptia Oxigen si directia de livrare. Lipite pe teava.)	buc	1,0000	7,27	7,27
		Total	Lei			181,75
39	pretul ofertat	Vopsea culoarea Cupru (Sprey)	buc			175,00
	2735725903103	Vopsea culoarea Cupru (Sprey)	buc	1,0000	175,00	175,00
		Total	Lei			700,00
40	pretul ofertat	Electrod de argintaliaj argint 10%	buc			65,00
	2735725903104	Electrod de argintaliaj argint 10%	buc	1,0000	65,00	65,00
		Total	Lei			650,00
41	pretul ofertat	Electrod de argintaliaj argint 30%	buc			130,00
	2735725903105	Electrod de argintaliaj argint 30%	buc	1,0000	130,00	130,00
		Total	Lei			3 900,00
42	IC40A	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D12 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc			45,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287527420400012	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D12 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	1,0000	21,50	21,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,37	1,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,96	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,48	0,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	14,85	1,48
		Total	Lei			1 365,41
43	IC40A	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D15 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc			47,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287527420400015	Coliere de otel cu cauciuc (Coliere pentru teava de D15 cu prezon si diblu. Culoarea Cuprului.)	buc	1,0000	23,00	23,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,37	1,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,96	0,96
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,48	0,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	14,85	1,48
		Total	Lei			1 410,41
44	IC34A	Piese de legatura (Cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc			77,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	287527411010015	Piese de legatura - cot, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm)	buc	1,0000	41,00	41,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	36,33	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	3 584,00	3,58
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			778,76
45	IC34H	Piese de legatura (Teu egal) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc			92,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	287527411010015 2	Piese de legatura - teu egal, avind diametrul de 15,0 mm (Grosimea 1mm)	buc	1,0000	38,00	38,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0080	36,33	0,29
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	3 584,00	7,17
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			463,79
46	IC34H	Piese de legatura (Teu egal) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul de 12,0 mm (Grosimea 1mm) //// Electrode exclus	buc			97,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	287527411010012 2	Piese de legatura - teu egal, avind diametrul de 12,0 mm (Grosimea 1mm)	buc	1,0000	43,00	43,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0080	36,33	0,29
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	3 584,00	7,17
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			488,79
47	RpIE06A	Curatare teava cu gaze speciale (Conform standardului ISO 7396)	m2			45,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,11
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	39,96	3,20
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Total</i>	Lei			3 829,83
48	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			10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			893,69
		1.4. Lucrari exterioare				
49	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru, avind diametrul de 15-12 mm	m			78,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0700	13,00	0,91
	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0300	0,00	0,00
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	0,00	0,00
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,3000	21,00	6,30
		<i>Total</i>	Lei			234,48
50	IC31C	Teava din cupru, avind diametrul de 22,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1)) //// Electrode exclus	m			263,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	274616333400022	Teava din cupru, avind diametrul de 22,0 mm (Teava medicala de O2 Cupru (conform SR EN13485 si instalare conform ISO 7396-1))	m	1,0100	223,00	225,23
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	36,33	0,11
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	3 584,00	5,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			790,40
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari sectia Ortopedie si Traumatologie				
51	IC39A	Montare Extensie T/M 1/4 L=27 mm	buc			46,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84

1	2	3	4	5	6	7
	29131241200000	Distribuitor/colector din cupru - pret in capitolul utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	1,21	2,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,37	1,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,48	0,96
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	14,85	2,23
		<i>Total</i>	Lei			184,66
		2.2. Lucrari sectia Traumatologie si Ortopedie septica si reconstructiva				
52	IC39A	Montare prize de oxigen	buc			46,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	29131241200000	Distribuitor/colector din cupru - pret in capitolul utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	1,21	2,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,37	1,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,48	0,96
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	14,85	2,23
		<i>Total</i>	Lei			369,33
53	11-06-001-01	Montare dulap de distributie gaz	buc			772,39
	1	Muncitor	h-om	5,1500	94,60	487,19
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	48 437,76	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	24 218,88	169,53
	1011292	White-spirit	t	0,00001	48 437,76	0,00
	1011513	Electrozi	t	0,00012	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	66,61	15,84
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	1,21	12,10
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	60 547,20	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	60 547,20	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	24,21	72,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	17,14	0,69
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	21,00	4,83
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	14,85	7,87
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	57,12	1,71
		<i>Total</i>	Lei			772,39
		2.3. Lucrari sectia Ortopedia proteica a articulatiilor mari				
54	IC39A	Montare prize de oxigen	buc			46,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	29131241200000	Distribuitor/colector din cupru - pret in capitolul utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	1,21	2,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	32,37	1,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,48	0,96
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	14,85	2,23
		<i>Total</i>	Lei			415,50
55	11-06-001-01	Montare dulap de distributie gaz	buc			772,39
	1	Muncitor	h-om	5,1500	94,60	487,19
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	48 437,76	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	24 218,88	169,53
	1011292	White-spirit	t	0,00001	48 437,76	0,00
	1011513	Electrozi	t	0,00012	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	66,61	15,84
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	1,21	12,10
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	60 547,20	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	60 547,20	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	24,21	72,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	17,14	0,69

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	21,00	4,83
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	14,85	7,87
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	57,12	1,71
		<i>Total</i>	Lei			772,39
		2.4. Lucrari exterioare				
56	08-03-482-14	Calibrarea debitului si ajustarea generatorului de oxigen si compresorului de aer cu reseau de gaze medicale a spitalului inainte si dupa reparatiile la sectia 1, 5 si 8	buc			362,16
	1	Muncitor	h-om	2,3900	94,60	226,09
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,00002	80 000,00	1,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	80,00	6,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	70,00	1,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	5,00	20,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	55,00	55,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	20,00	0,82
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	50 000,00	15,83
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	40,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	17,14	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	21,00	1,89
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	180,00	32,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	57,12	0,12
		<i>Total</i>	Lei			2 172,96
		3. Utilaj				
		3.1. Lucrari sectia Ortopedie si Traumatologie				
57	pretul ofertat	Extensie T/M 1/4 L=27 mm la conexiune cu prize de oxigen pentru sistemele de umidificare	buc			250,00
	60	Extensie T/M 1/4 L=27 mm la conexiune cu prize de oxigen pentru sistemele de umidificare	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			1 000,00
58	pretul ofertat	Masa de lucru cu sertar, Material Inox, Cu fixare pe perete. Dimensiune Suprafata de lucru 540x360mm (1050.DR)	buc			5 000,00
	65	Masa de lucru cu sertar, Material Inox, Cu fixare pe perete. Dimensiune Suprafata de lucru 540x360mm (1050.DR)	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	Lei			15 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.