

Investitor
Obiect**Reparatia curenta a incaperilor 4 sali operatii de la
etajul 14 a S.C.R. din str. Testimiteanu, or. Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-7
Gaze medicale (260/19-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	F E03 B	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 8x1.0 mm	m			220,10 76,69
	713701001 1541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	57,66	76,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	274616333 48511	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 8x1.0 mm	m	1,0100	100,00	101,00
	272120412 3011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	75,00	22,50
	272120411 5021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	75,00	7,50
	287411584 0602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	1,00	1,00
	241111590 4513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	7,00	0,21
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	17,00	4,25
	265112210 0025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	1,50	0,45
	287411583 7198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	287527631 1801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	6,00	6,30
2	F E03 B	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 10x1.0 mm	m			270,60 76,69
	713701001 1541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	57,66	76,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	274616333 48512	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 10x1.0 mm	m	1,0100	150,00	151,50
	272120412 3011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	75,00	22,50
	272120411 5021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	75,00	7,50
	287411584	Piulita olandeza din alama pentru tevi de	buc	1,0000	1,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	0602	cupru				
	241111590 4513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	7,00	0,21
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	17,00	4,25
	265112210 0025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	1,50	0,45
	287411583 7198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	287527631 1801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	6,00	6,30
3	F E03 B	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 12x1.0 mm	m			296,86 76,69
	713701001 1541	Instalator frigorific	h-om	1,3200	57,66	76,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	274616333 48513	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 12x1.0 mm	m	1,0100	176,00	177,76
	272120412 3011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	75,00	22,50
	272120411 5021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	75,00	7,50
	287411584 0602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	1,00	1,00
	241111590 4513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,0300	7,00	0,21
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	17,00	4,25
	265112210 0025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	1,50	0,45
	287411583 7198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	287527631 1801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	6,00	6,30
4	F E03 C	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 15x1.0 mm	m			345,52 79,57
	713701001 1541	Instalator frigorific	h-om	1,3700	57,66	78,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	274616333 48514	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 15x1.0 mm	m	1,0100	220,00	222,20
	272120412 3011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	75,00	22,50
	272120411 5021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	75,00	7,50
	287411584 0602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,0000	1,00	1,00
	241111590 4513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1000	7,00	0,70
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	17,00	5,10
	265112210 0025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	1,50	0,45
	287411583 7198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	287527631	Clema din antigron pentru fixarea	buc	1,0500	6,00	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	1801	conductelor din cupru				
5	F E03 D	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 22x1.0 mm	m			487,71 84,76
	713701001 1541	Instalator frigorific	h-om	1,4100	57,66	81,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	274616333 48515	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 22x1.0 mm	m	1,0100	350,00	353,50
	272120412 3011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,3000	75,00	22,50
	272120411 5021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,1000	75,00	7,50
	241111590 4513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,2000	7,00	1,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5500	17,00	9,35
	265112210 0025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,3000	1,50	0,45
	287411583 7198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	287527631 1801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,0500	6,00	6,30
	273412590 4277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	246642735 5701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	0,0300	35,00	1,05
6	SA07A	Teava din INOX pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 10x1.0 mm (inclusiv fittingurile din inox)	m			173,02 43,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,25
	272210330 60006	Teava din INOX avind diametrul de 10x1.0 mm	m	1,0100	42,00	43,69
	272120411 7800	Cot din inox	buc	0,3000	75,00	23,18
	272120411 5000	Teu din inox	buc	0,2100	90,00	19,47
	272120412 1600	Racord olandez, din inox	buc	0,4000	75,00	30,91
	272120412 0100	Mufa din inox	buc	0,0300	75,00	2,32
	272120412 31002	Niplu inox	buc	0,1100	90,00	10,20
7	SA07A	Teava din INOX pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 12x1.0 mm (inclusiv fittingurile din inox)	m			176,14 43,24
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,24
	272210330	Teava din INOX avind diametrul de	m	1,0100	45,00	46,82

1	2	3	4	5	6	7
	60007	12x1.0 mm				
	272120411 7800	Cot din inox	buc	0,3000	75,00	23,17
	272120411 5000	Teu din inox	buc	0,2100	90,00	19,48
	272120412 1600	Racord olandez, din inox	buc	0,4000	75,00	30,91
	272120412 0100	Mufa din inox	buc	0,0300	75,00	2,33
	272120412 31002	Niplu inox	buc	0,1100	90,00	10,19
8	SA07B	Teava din INOX pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 22x1.0 mm (inclusiv fittingurile din inox)	m			229,27 54,78
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
	272210330 60008	Teava din INOX avind diametrul de 22x1.0 mm	m	1,0100	85,00	88,43
	272120411 7800	Cot din inox	buc	0,3000	75,00	23,18
	272120411 5000	Teu din inox	buc	0,2100	90,00	19,47
	272120412 1600	Racord olandez, din inox	buc	0,4000	75,00	30,90
	272120412 0100	Mufa din inox	buc	0,0300	75,00	2,32
	272120412 31002	Niplu inox	buc	0,1100	90,00	10,20
9	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 10-12 mm"	buc			19,65 14,41
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	287527420 40409	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 10-12 mm	buc	1,0000	4,50	4,50
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	175,00	0,21
	410011620 2820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
10	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 15 mm"	buc			20,15 14,41
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41

1	2	3	4	5	6	7
	287527420 404010	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 15 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	175,00	0,21
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
11	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 20-22 mm	buc			23,21 16,72
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	287527420 404011	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 20-22 mm	buc	1,0000	5,75	5,75
	212111730 8308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,06
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	175,00	0,21
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
12	SD06A	Robinet de trecere din alama cu mufa si racord olandez, cu bila, avind diametrul de 1/2" Pn 16	buc			161,92 24,22
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,22
	291312420 170012	Robinet de trecere din alama cu mufa si racord olandez, cu bila, avind diametrul de 1/2" Pn 16	buc	1,0000	90,00	91,80
	272120412 31001	Niplu	buc	1,0000	45,00	45,90
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			10,84 6,34
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	90,00	4,50
14	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			8,79 5,19
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	90,00	3,60
		2. Lucrari de montare				
15	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: Priza AGSS	buc			486,18 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00001	17 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	12 000,00	360,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1000	16,00	1,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
16	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: Conector pentru O2 cod 900.613	buc			486,18 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00001	17 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	12 000,00	360,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1000	16,00	1,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	290,00	5,80
		3. Utilaj, inventar, mobilier				
17		Priza AGSS cod 902.076	buc			1 780,00 0,00
	Priza AGSS cod 902.0	Priza AGSS cod 902.076	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
18		Conector pentru O2 cod 900.613	buc			100,00 0,00
	Conector pentru O2 c	Conector pentru O2 cod 900.613	buc	1,0000	100,00	100,00

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reparatia curenta a incaperilor 4
sali operatii de la etajul 14 a
S.C.R. din str. Testimiteanu, or.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Gaze medicale (260/19-GM)**

Valoarea de deviz 301 918,96 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	F E03 B	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 8x1.0 mm	m	24,00	220,10 76,69	5 282,35 1 840,51
2	F E03 B	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 10x1.0 mm	m	31,00	270,60 76,69	8 388,53 2 377,32
3	F E03 B	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 12x1.0 mm	m	12,00	296,86 76,69	3 562,29 920,25
4	F E03 C	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 15x1.0 mm	m	105,00	345,52 79,57	36 279,68 8 354,93
5	F E03 D	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 22x1.0 mm	m	130,00	487,71 84,76	63 402,33 11 018,83
6	SA07A	Teava din INOX pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 10x1.0 mm (inclusiv fittingurile din inox)	m	33,00	173,02 43,25	5 709,65 1 427,09
7	SA07A	Teava din INOX pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 12x1.0 mm (inclusiv fittingurile din inox)	m	28,00	176,14 43,24	4 931,91 1 210,86
8	SA07B	Teava din INOX pentru instalatii,	m	90,00	229,27	20 634,03

1	2	3	4	5	6	7
		montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 22x1.0 mm (inclusiv fittingurile din inox)			54,78	4 929,93
9	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 10-12 mm"	buc	100,00	19,65 14,41	1 965,00 1 441,50
10	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 15 mm"	buc	50,00	20,15 14,41	1 007,50 720,75
11	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 20-22 mm	buc	200,00	23,21 16,72	4 641,28 3 344,28
12	SD06A	Robinet de trecere din alama cu mufa si racord olandez, cu bila, avind diametrul de 1/2" Pn 16	buc	8,00	161,92 24,22	1 295,34 193,74
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	453,00	10,84 6,34	4 911,70 2 873,20
14	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	453,00	8,79 5,19	3 981,60 2 350,80
Cheltuieli directe			lei		165 993,19	
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %			22,50 %		9 675,90	
Cheltuieli de transport (II3) * 7 %			7,00 %		8 352,39	
Total II3+Asigur+Cheltu			100,00 +		184 021,48	
Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 12,5 %			12,50 %		23 002,69	
Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu			100,00 +		207 024,17	
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 3 %			3,00 %		6 210,73	
Total Lucrari de constructie					213 234,90	
Inclusiv salariu					43 003,99	
		2. Lucrari de montare				
15	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: Priza AGSS	buc	12,00	486,18	5 834,16

1	2	3	4	5	6	7
					118,78	1 425,36
16	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: Conector pentru O2 cod 900.613	buc	12,00	486,18 118,78	5 834,16 1 425,36
Cheltuieli directe			lei		11 668,32	
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 22,5 %			22,50 %		641,41	
Cheltuieli de transport (II3) * 7 %			7,00 %		604,80	
Total II3+Asigur+Cheltu			100,00 +		12 914,53	
Cheltuieli de regie (II3) * 76 %			76,00 %		2 166,55	
Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu			100,00 +		15 081,08	
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 3 %			3,00 %		452,43	
Total Lucrari de montare					15 533,51	
Inclusiv salariu					2 850,72	
		3. Utilaj, inventar, mobilier				
17		Priza AGSS cod 902.076	buc	12,00	1 780,00 0,00	21 360,00 0,00
18		Conector pentru O2 cod 900.613	buc	12,00	100,00 0,00	1 200,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		22 560,00	
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare (II3) * 1,2 %			1,20 %		270,72	
Total Utilaj, inventar, mobilier					22 830,72	
Inclusiv salariu					0,00	
Cheltuieli directe			lei		251 599,13	
TVA (II3) * 20 %			20,00 %		50 319,83	
Total deviz:					301 918,96	
Inclusiv salariu					45 854,71	

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reparatia curenta a incaperilor 4
sali operatii de la etajul 14 a
S.C.R. din str. Testimiteanu, or.
Chisinau**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Gaze medicale (260/19-GM)**

Valoarea de deviz 301 918,96 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 № 2-1-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	49,44	57,66	2 850,72
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	230,11	57,66	13 268,15
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	90,60	57,66	5 224,00
4.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	415,59	57,66	23 962,92
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,52	57,66	548,92
		Total manopera				45 854,71

Materiale:

1.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	17 000,00	0,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,42	175,00	73,50
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,75	12,00	21,00
4.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	38,51	7,00	269,57
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	119,75	17,00	2 035,75
6.	2466427355701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	3,90	35,00	136,50
7.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	90,60	1,50	135,90
8.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	108,50	1,50	162,75
9.	2721204115000	Teu din inox	buc	32,67	90,00	2 940,30
10.	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	30,20	75,00	2 265,00
11.	2721204117800	Cot din inox	buc	46,66	75,00	3 499,50
12.	2721204120100	Mufa din inox	buc	4,67	75,00	350,25
13.	2721204121600	Racord olandez, din inox	buc	62,22	75,00	4 666,50
14.	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	90,60	75,00	6 795,00
15.	27212041231001	Niplu	buc	8,16	45,00	367,20
16.	27212041231002	Niplu inox	buc	17,11	90,00	1 539,90
17.	27221033060006	Teava din INOX avind diametrul de 10x1.0 mm	m	34,33	42,00	1 441,86
18.	27221033060007	Teava din INOX avind diametrul de 12x1.0 mm	m	29,13	45,00	1 310,85
19.	27221033060008	Teava din INOX avind diametrul de 22x1.0 mm	m	93,63	85,00	7 958,55

20.	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	6,50	14,00	91,00
21.	27461633348511	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 8x1.0 mm	m	24,24	100,00	2 424,00
22.	27461633348512	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 10x1.0 mm	m	31,31	150,00	4 696,50
23.	27461633348513	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 12x1.0 mm	m	12,12	176,00	2 133,12
24.	27461633348514	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 15x1.0 mm	m	106,05	220,00	23 331,00
25.	27461633348515	Teava de cupru, conform EN 13348 diametrul 22x1.0 mm	m	131,30	350,00	45 955,00
26.	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	302,00	0,20	60,40
27.	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	172,00	1,00	172,00
28.	287527420404010	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 15 mm	buc	50,00	5,00	250,00
29.	287527420404011	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 20-22 mm	buc	200,00	5,75	1 150,00
30.	28752742040409	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 10-12 mm	buc	100,00	4,50	450,00
31.	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	317,10	6,00	1 902,60
32.	291312420170012	Robinet de trecere din alama cu mufa si racord olandez, cu bila, avind diametrul de 1/2" Pn 16	buc	8,16	90,00	734,40
33.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,35	0,00	0,00
34.	5	Masa utilajului	t	0,72	12 000,00	8 640,00
35.	Conector pentru O2 c	Conector pentru O2 cod 900.613	buc	12,00	100,00	1 200,00
36.	Priza AGSS cod 902.0	Priza AGSS cod 902.076	buc	12,00	1 780,00	21 360,00
		Total materiale de construcții				150 519,90

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,40	16,00	38,40
2.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	40,77	90,00	3 669,30
3.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,48	290,00	139,20
		Total utilaje de construcții				3 846,90

Total:

Cheltuieli directe	lei	251 599,13
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	50 319,83

Total deviz:

301 918,96

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)