

**Reamenajarea incaperilor de  
prestare a serviciilor bancare, or.  
Chisinau, str. Izmail, 84**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 05/20  
Incalzirea**

**Valoarea de deviz 72 872 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
		<b>1. Utilaj</b>				
1		Ультразвуковой счетчик учета тепловой энергии Mutical-302 G3/4B (Ду15)	компл.	1,000	5 200,00 0,00	5 200,00 0,00
2		Воздушно -тепловая завеса (электрическая, "VTS"), Nэл=6,0kВт, U=380В, WingE100EC	buc	1,000	12 340,00 0,00	12 340,00 0,00
3		Вентиль балансировочный P=10бар д=25мм	buc	1,000	1 580,00 0,00	1 580,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 120,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			229,44
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>19 349,44</b>
		<b>2. Lucrari de montarea</b>				
4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 "Multical"	buc	1,000	68,59 65,92	68,59 65,92
5	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (монтаж тепловой завесы)	buc	1,000	356,28 317,44	356,28 317,44
6	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,000	59,12 7,36	59,12 7,36
		<i>Total</i>	lei			483,99
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			87,91
		<i>Transportul materialelor</i>	5,00 %			3,74
		<i>Total</i>	100,00 +			575,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			195,36
		<i>Total</i>	100,00 +			771,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			30,84
		<b>Total Lucrari de montarea Inclusiv salariu</b>				<b>801,84 390,72</b>
		<b>3. Tevi si armatura</b>				
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (11-500/400)	buc	4,000	353,56 16,00	1 414,26 64,00
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (11-500/600)	buc	2,000	423,56 16,00	847,13 32,00
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (11-500/800)	buc	1,000	503,56 16,00	503,56 16,00
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (22-500/500)	buc	1,000	513,56 16,00	513,56 16,00
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (22-500/1000)	buc	3,000	833,56 16,00	2 500,69 48,00
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (33-300/1400)	buc	3,000	1 315,20 20,80	3 945,61 62,40
13	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	8,000	21,70 3,20	173,60 25,60
14	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	КОМПЛ.	8,000	32,95 6,40	263,60 51,20
15	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" (терморегулирующий клапан угловой с термостатической головкой D15)	buc	8,000	196,61 14,40	1 572,86 115,20
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран угловой подающий Ду 15)	buc	6,000	98,93 4,80	593,58 28,80
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран угловой обратный Ду 15)	buc	14,000	100,93 4,80	1 413,02 67,20
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран обратный шаровый Ду 25 мм)	buc	2,000	118,68 4,80	237,36 9,60

1	2	3	4	5	6	7
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран шаровый Ду 20мм)	buc	4,000	80,93 4,80	323,72 19,20
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран шаровый Ду 15мм)	buc	2,000	55,93 4,80	111,86 9,60
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль балансировочный Ду 15)	buc	1,000	63,42 5,76	63,42 5,76
22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль балансировочный Ду 20)	buc	2,000	82,12 7,36	164,24 14,72
23	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Распределительный коллектор на 3 контура)	buc	1,000	2 094,76 108,80	2 094,76 108,80
24	IA52A	Cutie metalica 600x450x200 pentru colector	buc	1,000	793,70 64,00	793,70 64,00
25	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (наконечник спускник/дренаж Ду15)	buc	2,000	30,75 4,80	61,51 9,60
26	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3,4 mm (PPR PN 20) (фитинги 65% от стоимости трубы)	m	134,000	27,34 11,20	3 663,57 1 500,80
27	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0x4.2 mm (PPR PN20) (фитинги 65% от стоимости трубы)	m	64,000	37,52 12,80	2 401,28 819,20
28	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5,4 mm (PPR PN 20) (фитинги 65 % от стоимости трубы)	m	4,000	30,63 14,40	122,53 57,60
29	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare	buc	404,000	11,96 3,20	4 831,84 1 292,80
30	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la	m	202,000	4,87	984,14

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"			2,88	581,76
31	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	202,000	2,56 2,56	517,12 517,12
32	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	202,000	2,89 2,24	583,38 452,48
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm	m	134,000	16,25 11,20	2 177,58 1 500,80
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm	m	64,000	16,99 11,20	1 087,11 716,80
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm	m	4,000	19,38 11,20	77,50 44,80
		<i>Total</i>	lei			34 038,09
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 856,66
		<i>Total</i>	100,00 +			35 894,75
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			1 257,46
		<i>Total</i>	100,00 +			37 152,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			1 857,60
		<i>Total</i>	100,00 +			39 009,81
		<i>Beneficiar</i>	4,00 %			1 560,39
		<b>Total Tevi si armatura Inclusiv salariu</b>				<b>40 570,20 8 251,84</b>

		Total	lei			60 727
		TVA	20,00 %			12 145
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>72 872 8 644</b>

**Reamenajarea incaperilor de  
prestare a serviciilor bancare, or.  
Chisinau, str. Izmail, 84**

Formular Nr.3  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 05/20  
Incalzirea**

**Valoarea de deviz 72 872 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	2,060	32,00	65,92
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	173,260	32,00	5 544,32
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	70,700	32,00	2 262,40
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,920	32,00	317,44
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,140	32,00	452,48
		<b>Total manopera</b>				<b>8 644</b>

**Materiale:**

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	42,65	1,49
2.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	28,00	1,18
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	185,00	14,80
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,689	78,00	53,74
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,175	34,00	5,95
6.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,050	12,00	0,60
7.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	35,00	17,50
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,434	30,00	43,02
9.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,014	43,20	0,60
10.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	4,120	15,76	64,93
11.	2521216710020	Teava din polietilena 20,0x3,4mm (PPR PN20) (фитинги 65% от стоимости трубы)	m	138,020	15,67	2 162,77
12.	2521216710025	Teava din polietilena 25,0x4,2mm (PPR PN20) (фитинги 65% от стоимости трубы)	m	65,920	24,00	1 582,08
13.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,800	5,00	4,00
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,502	1,60	0,80
15.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,60	2,40
16.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,030	17,00	0,51
17.	2811236829552	Cutie metalica 600 x 450 x 200	buc	1,000	680,00	680,00
18.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,700	16,00	11,20
19.	2822115700001	Radiator din otel (11-500/400)	buc	4,000	330,00	1 320,00
20.	2822115700002	Radiator din otel (11-500/600)	buc	2,000	400,00	800,00
21.	2822115700003	Radiator din otel (11-500/800)	buc	1,000	480,00	480,00
22.	2822115700004	Radiator din otel (22-500/500)	buc	1,000	490,00	490,00
23.	2822115700005	Radiator din otel (22-500/1000)	buc	3,000	810,00	2 430,00
24.	2822115700006	Radiator din otel (33-300/1400)	buc	3,000	1 285,00	3 855,00
25.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	компл.	8,000	22,00	176,00
26.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	0,65	11,76

27.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090	0,30	5,43
28.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	404,000	1,00	404,00
29.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	404,000	0,36	145,44
30.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	404,000	0,20	80,80
31.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	16,000	0,40	6,40
32.	2875274119001	Cot racord olandez (наконечник спускник/дренаж Dy 15)	buc	2,000	24,00	48,00
33.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,000	49,00	49,00
34.	2875274202706	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль балансировочный Dy 15)	buc	1,000	56,00	56,00
35.	2875274202707	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль балансировочный Dy 20)	buc	2,000	72,00	144,00
36.	2875274204000	Bratară fixare	buc	404,000	7,20	2 908,80
37.	2875274205101	Robinet cu mufa (кран угловой подающий Dy 15)	buc	6,000	92,00	552,00
38.	2875274205102	Robinet cu mufa (кран угловой обратный Dy 15)	buc	14,000	94,00	1 316,00
39.	2875274205103	Robinet cu mufa (кран обратный шаровый Dy 25 мм)	buc	2,000	111,75	223,50
40.	2875274205104	Robinet cu mufa (кран шаровый Dy 20 мм)	buc	4,000	74,00	296,00
41.	2875274205105	Robinet cu mufa (кран шаровый Dy 15 мм)	buc	2,000	49,00	98,00
42.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,050	24,00	1,20
43.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	45,000	0,45	20,25
44.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	5,00	15,00
45.	2913124124101	Distribuitor - colector (Распределительный коллектор на 3 контура)	buc	1,000	1 980,00	1 980,00
46.	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	8,000	18,00	144,00
47.	2913134626001	Separator termostatic (терморегулирующий клапан угловой с термостатической головкой D 15 )	buc	8,000	180,00	1 440,00
48.	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,005	0,01	0,01
49.	300-100	Ультразвуковой счетчик учета тепловой энергии Multical-302 G3/4B (Dy15)	компл.	1,000	5 200,00	5 200,00
50.	300-101	Воздушно-тепловая завеса (электрическая, " VTS"), Nэл=6,0 кВт, U=380В, WingE100EC	buc	1,000	12 340,00	12 340,00
51.	300-102	Вентиль балансировочный P=10бар d=25мм	buc	1,000	1 580,00	1 580,00
52.	3320517352231	Termoizolatie conducte D=20mm	m	144,921	4,67	676,78
53.	3320517352232	Termoizolatie conducte D=25mm	m	69,216	5,35	370,31
54.	3320517352233	Termoizolatie conducte D=32mm	m	4,326	7,56	32,70
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,00	0,00
56.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,505	0,00	0,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>44 347</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	1,818	72,00	130,90
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	56,80	17,04
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	8,080	49,80	402,38
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	15,00	1,50
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,150	25,00	103,75
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>656</b>

Total	lei	60 727
TVA	20,00 %	12 145

**Total deviz:**

**72 872**

**Obiect Reamenajarea incaperilor de prestare a serviciilor bancare, or. Chisinau, str. Izmail, 84**

Investitor

**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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Utilaj</b>				
1		Ультразвуковой счетчик учета тепловой энергии Mutical-302 G3/4B (Ду15)	компл.			5 200,00 0,00
	300-100	Ультразвуковой счетчик учета тепловой энергии Mutical-302 G3/4B (Ду15)	компл.	1,0000	5 200,00	5 200,00
2		Воздушно -тепловая завеса (электрическая, "VTS"), Nэл=6,0кВтm, U=380В, WingE100EC	buc			12 340,00 0,00
	300-101	Воздушно-тепловая завеса (электрическая, "VTS"), Nэл=6,0 кВтm, U=380В, WingE100EC	buc	1,0000	12 340,00	12 340,00
3		Вентиль балансировочный P=10бар д=25мм	buc			1 580,00 0,00
	300-102	ВЕНТИЛЬ балансировочный P=10бар д=25мм	buc	1,0000	1 580,00	1 580,00
		<b>2. Lucrari de montarea</b>				
4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 "Multical"	buc			68,59 65,92
	1	Muncitor	h-om	2,0600	32,00	65,92
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	42,65	1,49
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,18
5	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (монтаж тепловой завесы)	buc			356,28 317,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	32,00	317,44
	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	0,01	0,01
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,60	0,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	12,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	34,00	1,70
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,30	5,43
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,65	11,76
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	56,80	17,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,50
6	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			59,12 7,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	32,00	7,36
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	49,00	49,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		<b>3. Tevi si armatura</b>				
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (11-500/400)	buc			353,56 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,00	16,00
	2822115700001	Radiator din otel (11-500/400)	buc	1,0000	330,00	330,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,45	1,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (11-500/600)	buc			423,56 ----- 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,00	16,00
	2822115700002	Radiator din otel (11-500/600)	buc	1,0000	400,00	400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,45	1,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (11-500/800)	buc			503,56 ----- 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,00	16,00
	2822115700003	Radiator din otel (11-500/800)	buc	1,0000	480,00	480,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,45	1,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (22-500/500)	buc			513,56 ----- 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,00	16,00
	2822115700004	Radiator din otel (22-500/500)	buc	1,0000	490,00	490,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,45	1,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (22-500/1000)	buc			833,56 ----- 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	32,00	16,00
	2822115700005	Radiator din otel (22-500/1000)	buc	1,0000	810,00	810,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	30,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,45	1,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (33-300/1400)	buc			1 315,20 ----- 20,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	32,00	20,80
	2822115700006	Radiator din otel (33-300/1400)	buc	1,0000	1 285,00	1 285,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	30,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,45	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
13	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			21,70 ----- 3,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	32,00	3,20
	29131345000001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	18,00	18,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
14	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	компл.			32,95 ----- 6,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	32,00	6,40
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	компл.	1,0000	22,00	22,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,40	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
15	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (терморегулирующий клапан угловой с термостатической головкой D15)	buc			196,61 ----- 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	32,00	14,40
	2913134626001	Separator termostatic (терморегулирующий клапан угловой с термостатической головкой D 15 )	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	78,00	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96



1	2	3	4	5	6	7
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран угловой подающий Ду 15)	buc			98,93 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,00	4,80
	2875274205101	Robinet cu mufa (кран угловой подающий Ду 15)	buc	1,0000	92,00	92,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран угловой обратный Ду 15)	buc			100,93 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,00	4,80
	2875274205102	Robinet cu mufa (кран угловой обратный Ду 15)	buc	1,0000	94,00	94,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран обратный шаровый Ду 25 мм)	buc			118,68 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,00	4,80
	2875274205103	Robinet cu mufa (кран обратный шаровый Ду 25 мм)	buc	1,0000	111,75	111,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран шаровый Ду 20мм)	buc			80,93 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,00	4,80
	2875274205104	Robinet cu mufa (кран шаровый Ду 20 мм)	buc	1,0000	74,00	74,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран шаровый Ду 15мм)	buc			55,93 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,00	4,80
	2875274205105	Robinet cu mufa (кран шаровый Ду 15 мм)	buc	1,0000	49,00	49,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль балансировочный Ду 15)	buc			63,42 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	32,00	5,76
	2875274202706	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль балансировочный Ду 15)	buc	1,0000	56,00	56,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль балансировочный Ду 20)	buc			82,12 7,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	32,00	7,36
	2875274202707	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль балансировочный Ду 20)	buc	1,0000	72,00	72,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
23	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Распределительный коллектор на 3 контура)	buc			2 094,76 108,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	32,00	108,80
	2913124124101	Distribuitor - colector (Распределительный коллектор на 3 контура)	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	17,00	0,51
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	34,00	4,25
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	24,00	1,20
24	IA52A	Cutie metalica 600x450x200 pentru colector	buc			793,70

1	2	3	4	5	6	7
						64,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	32,00	64,00
	2811236829552	Cutie metalica 600 x 450 x 200	buc	1,0000	680,00	680,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	35,00	17,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,60	2,40
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	185,00	14,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
25	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" ( наконечник спускник/дренаж Ду15)	buc			30,75
						4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,00	4,80
	2875274119001	Cot racord olandez (наконечник спускник/дренаж Ду 15)	buc	1,0000	24,00	24,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	43,20	0,30
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
26	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3,4 mm (PPR PN 20) (фитинги 65% от стоимости трубы)	m			27,34
						11,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	32,00	11,20
	2521216710020	Teava din polietilena 20,0x3,4mm (PPR PN20) (фитинги 65% от стоимости трубы)	m	1,0300	15,67	16,14
27	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0x4.2 mm (PPR PN20) (фитинги 65% от стоимости трубы)	m			37,52
						12,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	32,00	12,80
	2521216710025	Teava din polietilena 25,0x4,2mm (PPR PN20) (фитинги 65% от стоимости трубы)	m	1,0300	24,00	24,72
28	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5,4 mm (PPR PN 20) (фитинги 65 % от стоимости трубы)	m			30,63
						14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	32,00	14,40
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	15,76	16,23
29	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare	buc			11,96
						3,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	32,00	3,20
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	7,20	7,20
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,36	0,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
30	IE03A	Efectuarea probei de etansitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,87
						2,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	32,00	2,88
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	49,80	1,99
31	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,56
						2,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	32,00	2,56
32	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			2,89
						2,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	32,00	2,24

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	72,00	0,65
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm	m			16,25 ----- 11,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	32,00	11,20
	3320517352231	Termoizolatie conducte D=20mm	m	1,0300	4,67	5,05
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm	m			16,99 ----- 11,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	32,00	11,20
	3320517352232	Termoizolatie conducte D=25mm	m	1,0300	5,35	5,79
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm	m			19,38 ----- 11,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	32,00	11,20
	3320517352233	Termoizolatie conducte D=32mm	m	1,0300	7,56	8,18