

Investitor
Obiect

Gimnaziul Girbova r-l Ocnita

**Proiectare a sistemului de termoficare interioara a
gimnaziului Girbova r-ul Ocnita (8608-1-IVC)****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1****Школа - Отопление
(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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnice sanitare				
		1.1. Lucrari tehnice sanitare				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 22 1200x500)	шт.			1 205,37
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211570 00002	Radiator (tip 22 1200x500)	шт.	1,0000	1 160,00	1 160,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	21,00	0,17
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	15,00	0,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	4,0000	0,80	3,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (tip 22 900x500)	шт.			804,12
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570 00006	Radiator (tip 22 900x500)	шт.	1,0000	769,00	769,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	5,00	0,01
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	21,00	0,13
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	15,00	0,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	3,0000	0,80	2,40
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (tip 22 1100x500)	шт.			1 027,12
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570	Radiator (tip 22 1100x500)	шт.	1,0000	992,00	992,00

1	2	3	4	5	6	7
	00003					
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	5,00	0,01
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	21,00	0,13
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	15,00	0,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	3,0000	0,80	2,40
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 22 1300x500)	шт.			1 360,37
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211570 00001	Radiator (tip 22 1300x500)	шт.	1,0000	1 315,00	1 315,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	21,00	0,17
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	15,00	0,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	4,0000	0,80	3,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
5	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (tip 22 1900x500)	шт.			1 748,41
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	282211570 00008	Radiator (tip 22 1900x500)	шт.	1,0000	1 692,00	1 692,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	5,00	0,03
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	21,00	0,21
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	15,00	0,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	6,0000	0,80	4,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
6	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (tip 22 1800x500)	шт.			1 656,41
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	282211570 000081	Radiator (tip 22 1800x500)	шт.	1,0000	1 600,00	1 600,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	5,00	0,03
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	21,00	0,21
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	15,00	0,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	6,0000	0,80	4,80
	295227000	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	7609					
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 22 1400x500)	шт.			1 505,37
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211570 000012	Radiator (tip 22 1400x500)	шт.	1,0000	1 460,00	1 460,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	21,00	0,17
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	15,00	0,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	4,0000	0,80	3,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (tip 22 1600x500)	шт.			1 456,41
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	282211570 00009	Radiator (tip 22 1600x500)	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	5,00	0,03
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	21,00	0,21
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	15,00	0,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	6,0000	0,80	4,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
9	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (tip 22 2000x500)	шт.			1 832,41
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	282211570 00007	Radiator (tip 22 2000x500)	шт.	1,0000	1 776,00	1 776,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	5,00	0,03
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	21,00	0,21
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	15,00	0,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	6,0000	0,80	4,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
10	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (tip 22 2200x500)	шт.			2 067,99
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	282211570 0000	Radiator (tip 22 2200x500)	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	5,00	0,03
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	21,00	0,25
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	15,00	0,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	6,0000	0,80	4,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
11	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm (tip 22 2400x500)	шт.			2 167,99
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	282211570 0000101	Radiator (tip 22 2400x500)	шт.	1,0000	2 100,00	2 100,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	5,00	0,03
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	21,00	0,25
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	15,00	0,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	6,0000	0,80	4,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
12	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2			217,04
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	57,66	106,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	243022610 0046	Grund de ulei	kg	0,0300	34,00	1,02
	203012732 9586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	1,0000	62,00	62,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,60	0,64
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	145,00	0,14
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	шт.	8,0000	4,00	32,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
13	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			44,66
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	18,00	1,44
	243011610 6105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	32,00	6,08
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0500	18,50	0,93
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	шт.	0,5000	5,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2000	3,00	0,60
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	14,00	1,40
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан балансировочный статический R206B, "Giacominil") d 20mm	шт.			395,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420 51003112	Robinet cu mufa 20mm (клапан балансировочный статический R206B, "Giacominil")	шт.	1,0000	386,00	386,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,00	0,67
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (ручной радиаторный клапан R5TG, "Giacominil")	шт.			254,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420 5100313	Robinet cu mufa 15mm (ручной радиаторный клапан R5TG, "Giacominil")	шт.	1,0000	245,00	245,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,00	0,67
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1" (дренажный адаптер R608D, "Giacominil")	шт.			107,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420 5100314	Robinet cu mufa 15mm (дренажный адаптер R608D, "Giacominil")	шт.	1,0000	98,00	98,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,00	0,67
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Автоматический регулятор температуры d 15)	шт.			275,94
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420 2700	Автоматический регулятор температуры d 15mm	шт.	1,0000	265,00	265,00
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	21,00	0,50
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран угловой зап.перул.R14TG, "Giacominil")	шт.			249,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420 5100316	Robinet cu mufa 15mm (кран угловой зап.перул. R14TG, "Giacominil")	шт.	1,0000	240,00	240,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	5,00	0,08
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,00	0,67
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (воздушный кран)	шт.			41,97
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450 00002170	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4" (воздушный кран)	шт.	1,0000	33,00	33,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	шт.	0,1000	32,00	3,20
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/4" (пробка радиаторная "Giacominil")	шт.			19,90
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420 5100319	Robinet cu mufa 1/4" (пробка радиаторная "Giacominil")	шт.	1,0000	10,50	10,50
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	5,00	0,08
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,00	0,67
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(автоматический воздухоотводчик)	шт.			173,97
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450 0000220	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 ". Автоматический воздухоотводчик	шт.	1,0000	165,00	165,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	шт.	0,1000	32,00	3,20
22	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20 mm, inclusiv (тройник 20x15x20)	шт.			80,40

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527411 010221	Piesa de racordare 20x15x20 мм(тройник)	шт.	1,0000	65,00	65,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,00	0,24
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	17,50	0,10
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	78,00	1,79
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (колено д=20)	шт.			21,08
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411 010222	Piesa de racordare (колено) 20,0 мм	шт.	1,0000	11,00	11,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	17,50	0,10
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	78,00	1,17
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (колено д=15мм)	шт.			19,08
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411 010223	Piesa de racordare (колено) 15,0мм	шт.	1,0000	9,00	9,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	17,50	0,10
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	78,00	1,17
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20/15 mm, inclusiv (муфта д 20/15мм)	шт.			28,08
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411 010224	Piesa de racordare (муфта) 20/15 мм	шт.	1,0000	18,00	18,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	17,50	0,10
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	78,00	1,17

1	2	3	4	5	6	7
26	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Крепление труб (на 2 трубы))	шт.			41,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	57,66	21,91
	287527420 4000	Bratara fixare	шт.	1,0000	15,00	15,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	1,0000	0,80	0,80
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,1000	15,00	1,50
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
27	RpCU06 D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			106,67
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	57,66	86,49
28	RpCU07 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			16,86
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1400	57,66	8,07
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,30	2,21
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	145,00	0,07
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
29	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=20x2.8mm)	m			39,24
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671 0000	Teava din polietilena sau polipropilena 20x2,8mm	m	1,0300	21,30	21,94
30	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m			47,58

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=25x3.5mm)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671 000025	Teava din polipropilena "Stabi" d=25x3.5mm	m	1,0300	26,60	27,40
31	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,11
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	48,00	1,92
32	CG09A	Плинтус для трубопроводов пластиковый (без комплектующих)	m			76,54
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	252110671 8374	Плинтус для трубопроводов пластиковый (без комплектующих)	m	1,0200	39,00	39,78
	243022610 1234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	34,00	0,20
	246210610 9925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	22,00	1,10
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	22,00	0,01
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	145,00	0,03
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,60	0,20
	246210611 0431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	4,20	0,50
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,0100	4,00	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
33	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20mm, inclusiv (угольник 45` д=20)	шт.			21,08
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411 010232	Piesa de racordare (угольник 45`) 20 мм	шт.	1,0000	11,00	11,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	322013731	Decapant	kg	0,0060	17,50	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	5778					
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	78,00	1,17
34	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x15 mm, inclusiv (переход с металлической резьбой наружной д=20x15)	шт.			44,08
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411 010233	Piesa de racordare (переход с металлической резьбой наружной) 20x15 мм	шт.	1,0000	34,00	34,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	17,50	0,10
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	78,00	1,17
35	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (вентиль стальной 15с58нж23 д=80мм)	шт.			2 228,79
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	287527420 50008	Robinet cu sertar. Вентиль ст.15с58нж23 д=80мм	шт.	1,0000	1 900,00	1 900,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera д 50	шт.	2,0000	102,00	204,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	18,00	0,36
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	8,0000	2,00	16,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,10	8,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	0,50	4,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	38,00	4,94
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	17,00	5,10
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	26,00	23,40
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	13,00	3,90
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	18,00	0,63
36	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32мм (вентиль 15кч18п2)	шт.			407,73
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95

1	2	3	4	5	6	7
	287527420 5100332	Robinet cu mufa д 32мм вентиль 15кч18п2	шт.	1,0000	380,00	380,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	5,00	0,19
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	21,00	1,60
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 мм (вентиль 15кч18п2)	шт.			96,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420 5100360	Robinet cu mufa д 15мм (вентиль 15кч18п2)	шт.	1,0000	87,00	87,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,00	0,67
38	RpCU05 C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	шт.			28,83
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	57,66	27,10
39	RpCU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.			26,07
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,60	0,53
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	145,00	0,15
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	850,00	0,10
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			27,76
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,50	14,50
41	RpCU06 D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			106,67

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	57,66	86,49
42	RpCU07 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			16,86
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1400	57,66	8,07
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,30	2,21
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	145,00	0,07
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
43	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,0mm	m			44,27
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	252121670 10002	Teava din otel d=20x2,0mm	m	1,0150	18,50	18,78
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	26,00	1,66
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	13,00	0,22
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,04
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,00	0,51
44	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm	m			69,12
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	252121670 1000390	Teava din otel d 32x2,2mm	m	1,0150	33,10	33,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	26,00	2,24
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	13,00	0,31
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,04
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,00	0,65
45	IC11E	Teava din otel neagra sudata	m			79,75

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5mm				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	252121670 1000400	Teava din otel д 38x2,5mm	m	1,0150	39,40	39,99
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	26,00	2,73
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	13,00	0,39
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,04
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	17,00	0,85
46	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5mm	m			96,52
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	252121670 1000410	Teava din otel ст.электросв. д 45x2,5mm	m	1,0150	47,10	47,81
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	26,00	3,80
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	13,00	0,56
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,04
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,00	1,07
47	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m			113,58
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	252121670 100057	Teava din otel 57x3,0	m	1,0150	58,80	59,68
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	17,00	0,82
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	26,00	3,15
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	13,00	0,34
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	287527402	Curba pentru sudura	шт.	0,1500	15,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	1000					
48	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm	m			138,87
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	57,66	55,35
	252121670 100076	Teava din otel d=76x3,0	m	1,0150	74,00	75,11
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	17,00	1,16
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	26,00	4,42
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	13,00	0,52
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	287527402 1000	Curba pentru sudura	шт.	0,1500	15,00	2,25
49	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,11
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	48,00	1,92
50	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,74
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	48,00	2,40
51	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			10,38
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	48,00	2,88
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	шт.			145,14

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411 0150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	шт.	1,0000	74,00	75,48
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	38,00	9,12
53	AcA25A	Тройник стальной д 32/32/32	шт.			176,76
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411 01501	Тройник ст. д 32/32/32	шт.	1,0000	105,00	107,10
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	38,00	9,12
54	AcA25A	Тройник стальной д 32/40/32	шт.			186,97
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411 01502	Тройник ст. д 32/40/32	шт.	1,0000	115,00	117,30
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	38,00	9,12
55	AcA25A	Тройник стальной д 40/32/40	шт.			197,16
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411 01503	Тройник ст. д 40/32/40	шт.	1,0000	125,00	127,50
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	38,00	9,12
56	AcA25A	Тройник стальной д 50/32/50	шт.			237,96
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411 01504	Тройник ст. д 50/32/50	шт.	1,0000	165,00	168,30
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	38,00	9,12
57	AcA25A	Отвод стальной д 50	шт.			98,22
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411 015015	Отвод ст. д 50	шт.	1,0000	28,00	28,56
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	38,00	9,12
58	AcA25A	Отвод стальной д 70	шт.			117,60
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411 015017	Отвод ст. д 70	шт.	1,0000	47,00	47,94
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	38,00	9,12
59	AcA25A	Отвод стальной д 32	шт.			85,98
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411	Отвод ст. д 32	шт.	1,0000	16,00	16,32

1	2	3	4	5	6	7
	015013					
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	38,00	9,12
60	AcA25A	Отвод стальной д 40	шт.			95,17
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411 015014	Отвод ст. д 40	шт.	1,0000	25,00	25,50
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	38,00	9,12
		1.2. Lucrari de constructii				
61	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			30,48
	713501001 1000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	243022610 0837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	34,00	5,10
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0200	22,00	0,44
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
62	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			11,93
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	57,66	8,65
	243022610 1260	Grund minium	kg	0,0150	34,00	0,51
	243011610 3218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	28,00	0,84
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0100	18,50	0,18
	243011732 6844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	28,00	0,42
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	18,00	0,90
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	0,0500	5,00	0,25
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	15,00	0,03
63	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			88,04
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,77

1	2	3	4	5	6	7
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	48,00	49,44
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,50	0,83
64	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			31,16
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,43
	268213260 1861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600.	m2	1,1020	14,00	15,43
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	18,50	2,29
		1.3. Demontarea				
65	RpIC19 C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 45x2.5mm	m			33,60
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	287527412 35104	Dop din fonta d 45x2.5mm	шт.	0,3000	7,00	2,10
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	17,00	1,87
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	26,00	5,25
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0330	5,00	0,17
66	RpIC19 C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 38x2.5mm	m			33,30
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	287527412 35103	Dop din fonta d 38x2.5mm	шт.	0,3000	6,00	1,80
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	17,00	1,87
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	26,00	5,25
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0330	5,00	0,17
67	RpIB11 A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,23
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
		1.4. Распределительная гребенка				
68	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	шт.			2 444,79

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (вентиль стальной 15с58нж23 д=80мм)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	287527420 50008	Robinet cu sertar. Вентиль ст.15с58нж23 д=80мм	шт.	1,0000	1 900,00	1 900,00
	287527442 82008	Flansa rotunda libera д 80	шт.	2,0000	210,00	420,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	18,00	0,36
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	8,0000	2,00	16,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,10	8,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	0,50	4,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	38,00	4,94
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	17,00	5,10
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	26,00	23,40
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	13,00	3,90
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	18,00	0,63
69	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль спускной 15кч18п2)	шт.			96,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420 5100550	Robinet cu mufa д 15мм (вентиль спускной 15кч18п2)	шт.	1,0000	87,00	87,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,00	0,67
70	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (вентиль спускной 15кч18п2)	шт.			187,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420 5100560	Robinet cu mufa д 25 mm (вентиль спускной 15кч18п2)	шт.	1,0000	178,00	178,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,00	0,67
71	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"(Фильтр - грязевик диаметром 80мм)	шт.			563,12

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732 2065	Filtru pentru apa potabila Фильтр-грязевик д 80мм	шт.	1,0000	420,00	430,50
72	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm (распределительная гребенка из труб стальных эл.сварных д 159x4,5мм L=1.140mm)	шт.			1 688,02
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	57,66	288,30
	291312412 4100	Distribuitor - colector. Распредел.гребенка d 159x4.5mm, L 1.140mm	шт.	1,0000	1 300,00	1 300,00
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	14,00	1,82
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	17,00	3,40
	287527441 8000	Flansa oarba д 159	шт.	0,3000	315,00	94,50
73	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Вентиль 15кч19п2 д=50мм)	шт.			1 151,36
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	287527420 5000	Robinet cu flanse (Вентиль 15кч19п2 д 50)	шт.	1,0000	850,00	850,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera д 50	шт.	2,0000	102,00	204,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	18,00	0,27
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	8,0000	2,00	16,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,10	8,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	0,50	4,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	38,00	2,47
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	17,00	3,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	26,00	16,12
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	13,00	2,60
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	18,00	0,45
74	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль 15кч19п2 д 40мм)	шт.			994,92
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,59

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	287527420 50004	Robinet cu flanse (Вентиль 15кч19п2 д 40)	шт.	1,0000	745,00	745,00
	287527442 82004	Flansa rotunda libera д 40	шт.	2,0000	86,00	172,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	18,00	0,18
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	8,0000	2,00	16,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,10	8,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	0,50	4,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	38,00	1,90
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,00	2,04
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	26,00	8,84
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	13,00	1,30
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	18,00	0,27
75	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	шт.			129,73
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	332050000 0000610	Armatura fina. Термометр	шт.	1,0100	120,00	121,20
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	18,00	0,18
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	5,00	0,03
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	21,00	0,25
76	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометр)	шт.			144,54
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	332050000 0000620	Armatura fina Манометр	шт.	1,0100	120,00	121,20
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	5,00	0,03
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	21,00	0,25
77	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладные ЗКЧ)	шт.			85,79
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	57,66	60,54
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0930	26,00	2,42
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	17,00	0,78
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	13,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	16,10	3,22
	287527412 0391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	шт.	1,0000	18,00	18,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	21,00	0,50
78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			27,76
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,50	14,50
79	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			88,04
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,77
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	48,00	49,44
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,50	0,83
80	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			31,16
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,43
	268213260 1861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600.	m2	1,1020	14,00	15,43
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	18,50	2,29
		2. Montarea utilajului				
81	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 мм (Автоматический регулятор давления (R206C) Giacomini)	шт.			9,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,00	0,67
82	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	шт.			15,82

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (Автоматический перепускной клапан д=32мм)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	21,00	1,26
83	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Шкаф для коллекторов 1,5x0,5x1,5H)	шт.			198,58
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	14,00	0,42
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	17,00	2,12
		3. Costul utilajului				
84	pretul firmei	Автоматический регулятор давления (R206C) Giacomini	шт.			1 230,00
	840	Автоматический регулятор давления (R206C)	шт.	1,0000	1 230,00	1 230,00
85	pretul firmei	Автоматический перепускной клапан д 32мм	шт.			580,00
	850	Автоматический перепускной клапан д 32мм	шт.	1,0000	580,00	580,00
86	pretul firmei	Шкаф для коллекторов 1,5x0,5x1,5H	шт.			2 100,00
	860	Шкаф для коллекторов 1,5x0,5x1,5H	шт.	1,0000	2 100,00	2 100,00

Intocmit

(SRL "Fedion-Com")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Gimnaziul Girbova r-l Ocnita)

(funcția, semnătura)