

Obiect Lucrari de reparatie capitala a sistemului de oncalzire la Institutia Publica Liceul Teoretic #Mihai Eminescu# or. Falesti

Investitor Institutia Publica Liceul Teoretic #Mihai Eminescu# or. Falesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 tehnice sanitare				
		1.1. Сантехработы				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 400/500)	buc			597,67 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000040	Radiator (Тип 22 400/500)	buc	1,0000	561,32	561,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,22
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 500/500)	buc			677,15 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000050	Radiator (Тип 22 500/500)	buc	1,0000	640,81	640,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,21
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 600/500)	buc			754,13 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000060	Radiator (Тип 22 600/500)	buc	1,0000	717,79	717,79
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,21
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 700/500)	buc			840,81 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000070	Radiator (Тип 22 700/500)	buc	1,0000	804,47	804,47
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,21
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 800/500)	buc			909,81 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211570000080	Radiator (Тип 22 800/500)	buc	1,0000	873,46	873,46
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 11 900/500)	buc			683,02 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000900	Radiator (Тип 11 900/500)	buc	1,0000	646,59	646,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 1000/500)	buc			1 097,97 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000001000	Radiator (Тип 22 1000/500)	buc	1,0000	1 061,63	1 061,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1100/500)	buc			1 189,71 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000001100	Radiator (Тип 22 1100/500)	buc	1,0000	1 142,82	1 142,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	65,00	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	35,00	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1200/500)	buc			1 265,78 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000001200	Radiator (Тип 22 1200/500)	buc	1,0000	1 218,92	1 218,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	65,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	35,00	0,28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 1600/500)	buc			1 419,91 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157000001600	Radiator (Тип 22 1600/500)	buc	1,0000	1 361,94	1 361,94
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	65,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	35,00	0,35
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
11	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 2000/500)	buc			1 962,17 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157000002000	Radiator (Тип 22 2000/500)	buc	1,0000	1 904,27	1 904,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	65,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	35,00	0,35
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Клапан балансировочный статический "Giacomini"R206B d15 со сливом)	buc			506,68 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015	Robinet cu mufa d15mm (Клапан балансировочный статический "Giacomini"R206B d15 со сливом)	buc	1,0000	495,90	495,90

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,13
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический "Giacomini"R206B d20 со сливом)	buc			547,96 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510020	Robinet cu mufa d 20 mm (Клапан балансировочный статический "Giacomini"R206B d20 со сливом)	buc	1,0000	537,22	537,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm(Клапан балансировочный статический "Giacomini"R206B d25 со сливом)	buc			685,32 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510025	Robinet cu mufa d 25 mm (Клапан балансировочный статический "Giacomini"R206B d25 со сливом)	buc	1,0000	674,97	674,97
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,05
15	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32mm(Клапан балансировочный статический "Giacomini"R206B d32 со сливом))	buc			968,92 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	287527420510032	Robinet cu mufa d 32 mm ((Клапан балансировочный статический "Giacomini"R206B d32 со сливом))	buc	1,0000	950,46	950,46
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" "(Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc			183,74 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510060 8	Robinet cu mufa(Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc	1,0000	173,00	173,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Угловой термостатический клапан с герметичной прокладкой d15(R401TG)	buc			298,27 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	286,27	286,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,84
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой d15mm (R14TG))	buc			191,57 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 1	Robinet cu mufa 15mm(Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой d15mm (R14TG))	buc	1,0000	180,83	180,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Ручной угловой клапан с герм.прокладкой d15mm (R5TG)	buc			205,42 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 11	Robinet cu mufa 15mm(Ручной угловой клапан с герм.прокладкой d15mm (R5TG)	buc	1,0000	194,68	194,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Термоголовка R470)	buc			279,97 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450000090	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Термоголовка R470)	buc	1,0000	273,00	273,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Спускная пробка с герм.прокладкой R90)	buc			53,97 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450000090 1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Спускная пробка с герм.прокладкой R90)	buc	1,0000	47,00	47,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
22	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотводчик)	buc			33,97 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450000014	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Автоматический воздухоотводчик)	buc	1,0000	27,00	27,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
23	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 PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm)	m			30,18 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena .(Трубопровод из полипропиленовых труб PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm)	m	1,0300	12,51	12,89
24	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm..(Трубопровод из полипропиленовых трубPR-R/AL PN20 d=25x3,5mm)	m			38,95 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena(Трубопровод из полипропиленовых трубPR-R/AL PN20 d=25x3,5mm)	m	1,0300	18,22	18,77
25	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(Трубопровод из полипропиленовых трубPR-R/AL PN20 d=32x4,4mm)	m			52,67 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena (Трубопровод из полипропиленовых трубPR-R/AL PN20 d=32x4,4mm)	m	1,0300	28,74	29,60
26	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(Трубопровод из полипропиленовых трубPR-R/AL PN20 d=40x5,5mm)	m			70,84 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena (Трубопровод из полипропиленовых трубPR-R/AL PN20 d=40x5,5mm)	m	1,0300	43,59	44,90
27	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			6,19 5,19

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
28	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,59 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
29	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник 25x20x25)	buc			19,73 14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	287527411010225 2025	Piesa de racordare (fiting) (Тройник 25x20x25)	buc	1,0000	3,76	3,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
30	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник 32x20x32)	buc			27,61 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	287527411010232 2032	Piesa de racordare (fiting) (Тройник 32x20x32)	buc	1,0000	9,21	9,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
31	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Тройник 40x20x40)	buc			34,91 19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	57,66	19,60
	287527411010240 2040	Piesa de racordare (fiting) (Тройник 40x20x40)	buc	1,0000	14,03	14,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	5,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	25,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	25,00	0,85
32	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 d=20mm)	buc			11,03 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) (Колено d=20mm)	buc	1,0000	1,76	1,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
33	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Колено d=25mm)	buc			14,81 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) (Колено d=25mm)	buc	1,0000	3,71	3,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
34	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Колено d=32mm)	buc			19,50 12,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) (Колено d=32mm)	buc	1,0000	6,60	6,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	25,00	0,50
35	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (МДФта d=25/d20)	buc			12,61 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527411010225 20	Piesa de racordare (fiting) (МДФта d=25/d20)	buc	1,0000	1,51	1,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
36	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (МДФта d=32/d25)	buc			16,95 12,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,11
	287527411010232 25	Piesa de racordare (fiting) (МДФта d=32/d25)	buc	1,0000	3,99	3,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	25,00	0,54
37	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (МДФта d=40/d32)	buc			21,46 13,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,84
	287527411010240 32	Piesa de racordare (fiting) (МДФта d=40/d32)	buc	1,0000	6,60	6,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	25,00	0,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	25,00	0,62
38	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 (Переход с металлической резьбой наружный d20x/1/2)	buc			24,53 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010220 12	Piesa de racordare (fiting) (Переход с металлической резьбой наружный d20x/1/2)	buc	1,0000	15,26	15,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
39	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 (Угольник 45гр.d=20)	buc			11,58 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010245 20	Piesa de racordare (fiting) (Угольник 45гр.d=20)	buc	1,0000	2,31	2,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
40	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontale la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Плнтус для трубопроводов пластиковый)	m			86,41 33,81
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	252110671837411	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm(Плнтус для трубопроводов пластиковый)	m	1,0200	45,00	45,90
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	35,00	1,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	7,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	300,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,40	0,30
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	35,00	4,20
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,12
41	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)	buc			29,84 21,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	2,48	2,48
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	12,00	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
42	IC11C	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 20x2.2mm	m			73,89 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	25212167010002022	Teava din otel diametrul de 20x2.2mm	m	1,0150	44,10	44,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	7,00	0,45
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,00	0,36
43	IC11C	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 25x2.2mm	m			85,15 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	25212167010002522	Teava din otel diametrul de 25x2.2mm	m	1,0150	55,20	56,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	7,00	0,45
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,00	0,36
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 32x2.2mm	m			97,14 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	25212167010003222	Teava din otel de diametrul de 32x2.2mm	m	1,0150	62,00	62,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	7,00	0,60
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	32,00	0,77
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,00	0,46
45	IC11E	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 38x2.5mm	m			114,26 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	25212167010003825	Teava din otel diametrul de 38x2.5mm	m	1,0150	75,00	76,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	7,00	0,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,00	0,60
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 45x3.0mm	m			146,27 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	25212167010004530	Teava din otel diametrul de 45x3.0mm	m	1,0150	98,30	99,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	7,00	1,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	32,00	1,38

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	32,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	12,00	0,76
47	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m			191,35 63,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	25212167010005730	Teava din otel diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m	1,0150	118,80	120,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,00	0,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1480	7,00	1,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0290	32,00	0,93
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	25,00	4,50
48	IC18C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm	m			260,02 74,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	25212167010007630	Teava din otel diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm	m	1,0150	174,00	176,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0840	12,00	1,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2070	7,00	1,45
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0420	32,00	1,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	25,00	4,50
49	IC18D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,0 mm	m			308,15 83,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	57,66	83,61
	25212167010008930	Teava din otel diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,0 mm	m	1,0150	212,00	215,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1020	12,00	1,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2600	7,00	1,82
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0520	32,00	1,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	25,00	4,50
50	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			6,19 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
51	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,59 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
52	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			9,00 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			78,78 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	12,00	12,24
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
54	AcA25A	Тройник стальной d80/80/80	buc			224,64 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015080 8080	Тройник стальной d80/80/80	buc	1,0000	155,00	158,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
55	AcA25A	Тройник стальной d70/70/70	buc			157,32 60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411015070 7070	Тройник стальной d70/70/70	buc	1,0000	89,00	90,78
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
56	AcA25A	Тройник стальной d50/50/50	buc			146,10 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015050 5050	Тройник стальной d50/50/50	buc	1,0000	78,00	79,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
57	AcA25A	Тройник стальной d40/40/40	buc			101,22 60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411015040 4040	Тройник стальной d40/40/40	buc	1,0000	34,00	34,68
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
58	AcA25A	Тройник стальной d32/32/32	buc			95,10 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015032 3232	Тройник стальной d32/32/32	buc	1,0000	28,00	28,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
59	AcA25A	Переход стальной d80x32	buc			146,10 60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411015080 32	Переход стальной d80x32	buc	1,0000	78,00	79,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
60	AcA25A	Переход стальной d80x70	buc			146,10 60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411015080 70	Переход стальной d80x70	buc	1,0000	78,00	79,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
61	AcA25A	Переход стальной d80x50	buc			146,10 60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411015080 50	Переход стальной d80x50	buc	1,0000	78,00	79,56
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
62	AcA25A	Переход стальной d70x32	buc			132,84 60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411015070 32	Переход стальной d70x32	buc	1,0000	65,00	66,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
63	AcA25A	Переход стальной d32x20	buc			94,08 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015032 20	Переход стальной d32x20	buc	1,0000	27,00	27,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
64	AcA25A	Переход стальной d50x20	buc			109,38 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015050	Переход стальной d50x20	buc	1,0000	42,00	42,84

1	2	3	4	5	6	7
	20					
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
65	AcA25A	Переход стальной d50x32	buc			109,38
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741101505032	Переход стальной d50x32	buc	1,0000	42,00	42,84
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
66	AcA25A	Переход стальной d50x40	buc			109,39
						60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	28752741101505040	Переход стальной d50x40	buc	1,0000	42,00	42,84
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
67	AcA25A	Отвод стальной d20	buc			90,00
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015020	Отвод стальной d20	buc	1,0000	23,00	23,46
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
68	AcA25A	Отвод стальной d32	buc			94,08
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015032	Отвод стальной d32	buc	1,0000	27,00	27,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
69	AcA25A	Отвод стальной d40	buc			98,17
						60,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	287527411015040	Отвод стальной d40	buc	1,0000	31,00	31,62
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
70	AcA25A	Отвод стальной d50	buc			105,30
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411015050	Отвод стальной d50	buc	1,0000	38,00	38,76
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
71	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый d32mm)	buc			116,36
						14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752742051003232	Robinet cu mufa (Кран шаровый d32mm)	buc	1,0000	97,89	97,89
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый d25mm)	buc			81,42
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051002525	Robinet cu mufa (Кран шаровый d25mm)	buc	1,0000	70,74	70,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,05
73	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый d20mm)	buc			73,57
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051002020	Robinet cu mufa (Кран шаровый d20mm)	buc	1,0000	62,81	62,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,14
74	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Спускной вентиль d20mm)	buc			70,21
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510012	Robinet cu mufa (Спускной вентиль d20mm)	buc	1,0000	59,47	59,47

1	2	3	4	5	6	7
	20					
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,11
75	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			21,46 21,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	41,97	19,73
76	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,00
		1.2. Изоляция трубопроводов				
77	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			13,97 8,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	35,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	22,00	0,22
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	55,00	0,82
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	45,00	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	3,00	0,15
	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,05
78	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			30,75 24,79
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	35,00	5,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	23,00	0,46
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
79	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D25 mm	m			158,41 20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	33205173522325	Termoizolatie conducte d25mm	m	1,0300	127,82	138,23
80	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D38mm	m			171,82 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	33205173522338	Termoizolatie conducte d38mm	m	1,0300	136,48	147,60
81	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D45mm	m			190,75 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	33205173522345	Termoizolatie conducte d45mm	m	1,0300	153,98	166,53
82	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D57mm	m			206,19 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	33205173522357	Termoizolatie conducte d57mm	m	1,0300	168,25	181,97
83	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D76mm	m			243,22 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	33205173522376	Termoizolatie conducte d76mm	m	1,0300	202,51	219,01
84	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D89mm	m			246,15 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	33205173522389	Termoizolatie conducte d89mm	m	1,0300	205,21	221,93
		1.3. Демонтаж				
85	RpIC19E	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	m			63,34 35,75

1	2	3	4	5	6	7
		etc. avind diametrul de 100mm				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	28,00	21,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,00	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	7,00	1,83
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	32,00	2,24
86	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,23
						9,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
		1.4. Распределительная гребенка				
87	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80..(15c22нж)	buc			3 730,45
						57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	287527420500080	Robinet cu flanse d=80..(15c22нж)	buc	1,0000	3 034,96	3 034,96
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	276,00	552,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	5,00	0,10
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	5,00	0,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	7,00	6,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	32,00	9,60
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0350	45,00	1,57
88	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Вентиль d15 15кч18п)	buc			63,67
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100115	Robinet cu mufa de 15mm (Вентиль d15 15кч18п)	buc	1,0000	52,91	52,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,14
89	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр-грязевик d100)	buc			4 927,44
						178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274400258100	(Фильтр- грязевик d100)	buc	2,0000	2 345,00	4 690,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	5,00	0,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,50	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	7,00	3,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,00	1,68
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
90	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm (Распределительный гребенка из труб стальных эл.сварных d159x4,5mm L=1,45 мм)	buc			865,94
						288,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	57,66	288,30
	2913124124100	Distribuito - colector	buc	1,0000	550,00	550,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	28,00	3,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	45,00	9,00
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	50,00	15,00
91	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80.(15c22нж)	buc			3 730,45
						57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	287527420500080	Robinet cu flanse d=80..(15c22нж)	buc	1,0000	3 034,96	3 034,96
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	276,00	552,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	5,00	0,10
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	5,00	0,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	7,00	6,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	32,00	9,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	45,00	1,57
92	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm (15кч19п2)	buc			837,91 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	287527420500032	Robinet cu flanse de 32 mm (15кч19п2)	buc	1,0000	179,32	179,32
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	276,00	552,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	5,00	0,05
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	5,00	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	7,00	2,38
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	32,00	3,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	45,00	0,68
93	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de .100 mm (15кч19п2)	buc			4 948,77 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274205000100	Robinet cu flanse de .100 mm (15кч19п2)	buc	1,0000	4 253,29	4 253,29
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	276,00	552,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	5,00	0,10
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,00	16,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	5,00	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	7,00	6,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	32,00	9,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	45,00	1,57
94	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр технический ТТЖ П №3,2)	buc			117,36 8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	332050000000094	Armatura fina(Термометр технический ТТЖ П №3,2)	buc	1,0100	107,09	108,16
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	45,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	65,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,35
95	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр прямой МП4-У 0-1 мПа)	buc			23,74 23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	332050000000095	Armatura fina (Манометр прямой МП4-У 0-1 мПа)	buc	1,0100	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	65,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,35
96	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладные для термометра ЗКЧ)	buc			107,83 60,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	7,00	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,00	0,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	32,00	0,64
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	44,00	8,80
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,83
97	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладные для манометра ЗКЧ)	buc			107,83 60,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	7,00	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,00	0,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	32,00	0,64
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	44,00	8,80
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,83
98	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,00
99	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватныепрошивные М-75)	m2			84,49 26,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	57,66	26,93
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	55,00	56,09
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	32,00	0,21
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	32,00	1,26
100	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			23,91 13,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,28
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	6,00	6,63
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	32,00	4,00
		2. Montarea utilajului				
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический регулятор перепада давления d=15mm(R206 C) "Giacomini")	buc			11,78 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,13
102	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Автоматический регулятор перепада давления d=20mm(R206 C) "Giacomini")	buc			11,74 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
103	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Автоматический регулятор перепада давления d=25mm(R206 C) "Giacomini")	buc			11,35 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,05
104	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" "(Автоматический регулятор перепада давления d=25mm(R206 C) "Giacomini")	buc			19,46 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
		3. Costul utilajului				
105	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада	buc			1 625,43

1	2	3	4	5	6	7
		давления d=15mm(R206 C) "Giacomini"				0,00
	105	Автоматический регулятор перепада давления d=15mm(R206 C) "Giacomini"	buc	1,0000	1 625,43	1 625,43
106	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления d=20mm(R206 C) "Giacomini"	buc			1 859,60
						0,00
	106	Автоматический регулятор перепада давления d=20mm(R206 C) "Giacomini"	buc	1,0000	1 859,60	1 859,60
107	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления d=25mm(R206 C) "Giacomini"	buc			2 369,27
						0,00
	107	Автоматический регулятор перепада давления d=25mm(R206 C) "Giacomini"	buc	1,0000	2 369,27	2 369,27
108	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления d=32mm(R206 C) "Giacomini"	buc			3 250,85
						0,00
	108	Автоматический регулятор перепада давления d=32mm(R206 C) "Giacomini"	buc	1,0000	3 250,85	3 250,85

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.