

**Obiect Centrala termica pe gaze naturale si
reconstructia sistemii de incalzire a gimnaziului
"D.Cantemir" Mindresti, r-ul Telenesti
№217-2020**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление (1-й этап)				
		1.1.1. Радиаторы				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 500/500 (L/H)	buc			789,10 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2822115700500	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 500/500 (L/H)	buc	1,0000	744,69	744,69
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	304,73	0,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,13	0,28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,45	4,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 600/500 (L/H)	buc			887,61 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2822115700600	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 600/500 (L/H)	buc	1,0000	842,92	842,92
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	304,73	1,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,13	0,29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,45	4,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 700/500 (L/H)	buc			961,51 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2822115700700	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 700/500 (L/H)	buc	1,0000	916,94	916,94
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	304,73	0,93
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,13	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,45	4,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 800/500 (L/H)	buc			1 028,28 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2822115700800	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 800/500 (L/H)	buc	1,0000	983,75	983,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	304,73	0,88
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,13	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,45	4,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 900/500 (L/H)	buc			1 124,51 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2822115700900	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 900/500 (L/H)	buc	1,0000	1 079,98	1 079,98
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	304,73	0,88
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,13	0,27
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,45	4,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1000/500 (L/H)	buc			1 248,12 ----- 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	28221157001000	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1000/500 (L/H)	buc	1,0000	1 203,47	1 203,47
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	304,73	1,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,13	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,45	4,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		1.1.2. Раздел				
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1100/500 (L/H)	buc			1 383,19 ----- 42,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2822115701100	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1100/500 (L/H)	buc	1,0000	1 325,83	1 325,83
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	304,73	1,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	44,13	0,29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,45	5,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1200/500 (L/H)	buc			1 339,80 ----- 42,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2822115701200	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1200/500 (L/H)	buc	1,0000	1 282,36	1 282,36
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	304,73	1,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	44,13	0,37
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,45	5,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1400/500 (L/H)	buc			1 679,72 ----- 42,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2822115701400	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1400/500 (L/H)	buc	1,0000	1 622,20	1 622,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	304,73	1,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	44,13	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,45	5,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1800/500 (L/H)	buc			2 115,33 ----- 51,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	2822115701800	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1800/500 (L/H)	buc	1,0000	2 043,11	2 043,11
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	304,73	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	44,13	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,45	8,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
11	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 2000/300 (L/H)	buc			1 604,89 ----- 51,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	2822115702003	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 2000/300 (L/H)	buc	1,0000	1 532,75	1 532,75
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	304,73	1,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	44,13	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,45	8,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
12	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1600/300 (L/H)	buc			1 814,22 ----- 51,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	2822115701630	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1600/300	buc	1,0000	1 742,08	1 742,08

1	2	3	4	5	6	7
		(L/H)				
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	304,73	1,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	44,13	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,45	8,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 1400/500 (L/H)	buc			2 509,12
						42,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2822115701433	Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 1400/500 (L/H)	buc	1,0000	2 451,50	2 451,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	304,73	1,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	44,13	0,35
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,45	5,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
14	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 2000/300 (L/H)	buc			2 171,08
						51,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
	2822115702033	Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 2000/300 (L/H)	buc	1,0000	2 099,44	2 099,44
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	304,73	1,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	44,13	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,12	0,61
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,45	8,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
		1.1.3. Раздел				
15	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапан балансoвый статически "R206 В Ф15мм) Romstal)	buc			928,10
						14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2875274202715	Клапан балансoвый статически "R206 В Ф15мм) Romstal	buc	1,0000	905,33	905,33
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,76
16	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапан балансoвый статически "R206 В Ф20мм) Romstal)	buc			992,77
						14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2875274202720	Клапан балансoвый статически "R206 В Ф20мм) Romstal	buc	1,0000	970,00	970,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,77
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапан балансoвый статически "R206 В Ф25мм) Romstal)	buc			1 186,77
						14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2875274202725	Клапан балансoвый статически "R206 В Ф25мм) Romstal	buc	1,0000	1 164,00	1 164,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,77
18	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Клапан балансoвый статически "R206 В Ф32мм) Romstal)	buc			1 347,99
						18,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2875274202732	Клапан балансoвый статически "R206 В Ф32мм) Romstal	buc	1,0000	1 320,01	1 320,01
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	304,73	7,62
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	44,13	2,21
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1" (Дренажный адаптер "R608D")	buc			112,94
						9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274205101	Дренажный адаптер "R608D"	buc	1,0000	97,23	97,23
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	304,73	4,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,13	1,41
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			133,78

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический Ф15 R401 "Romstal")				9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274205115	Клапан термостатический Ф15 R401 "Romstal"	buc	1,0000	118,07	118,07
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0150	304,73	4,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,13	1,41
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан отсечной Ф15 (R 5TG) "Giocomini")	buc			91,22 11,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2875274201515	Клапан отсечной Ф15 (R 5TG) "Giocomini"	buc	1,0000	74,83	74,83
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0120	304,73	3,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	44,13	1,06
22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан ручной угловой Ф15 (R 5TG) "Giocomini")	buc			97,33 11,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2875274151515	Клапан ручной угловой Ф15 (R 5TG) "Giocomini"	buc	1,0000	80,94	80,94
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0120	304,73	3,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	44,13	1,06
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central (Termogolovca R470 "Giocomini")	buc			213,76 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274205470	Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	1,0000	198,05	198,05
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0150	304,73	4,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,13	1,41
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm (Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90))	buc			27,29 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2913134500020	Спускная пробка с гермет. прокладкой (R90) D20mm	buc	1,0000	18,59	18,59
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	22,17	2,22
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический воздухоотводчик)	buc			116,56 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2913134502020	Автоматический воздухоотводчик D20mm	buc	1,0000	107,86	107,86
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	22,17	2,22
26	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.(Полипропиленовая труба PR-R/AL . PN 20, DN20x2.8) "stabi")	m			35,87 19,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2521216710020	Полипропиленовая труба PR-R/AL . PN 20, DN20x2.8) "stabi"	m	1,0300	15,94	16,42
27	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.(Полипропиленовая труба PR-R/AL . PN 20, DN25x3.5) "stabi")	m			47,37 22,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2521216710025	Полипропиленовая труба PR-R/AL . PN 20, DN25x3.5) "stabi"	m	1,0300	23,96	24,68
28	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.(Полипропиленовая труба PR-R/AL . PN 20, DN32x4.4) "stabi")	m			67,40 25,94

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2521216710032	Полипропиленовая труба PR-R/AL . PN 20, DN32x4.4) "stabi"	m	1,0300	40,26	41,47
29	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.(Полипропиленовая труба PR-R/AL . PN 20, DN40x5.5) "stabi")	m			90,48 29,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2521216710040	Полипропиленовая труба PR-R/AL . PN 20, DN40x5.5) "stabi"	m	1,0300	59,52	61,31
30	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			10,37 10,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	64,84	10,37
31	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,24 3,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	64,84	3,24
		1.1.4. Соединения для полипропилена				
32	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф20x20x20)	buc			24,10 19,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2875274202020	Тройник ф20x20x20	buc	1,0000	4,16	4,16
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,42	0,48
33	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф25x20x25)	buc			25,58 19,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2875274252025	Тройник ф25x20x25	buc	1,0000	5,64	5,64
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,42	0,48
34	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф32x20x32)	buc			30,14 21,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	64,84	21,40
	2875274322032	Тройник ф32x20x32	buc	1,0000	8,26	8,26
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,42	0,48
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф40x20x40)	buc			43,71 21,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	64,84	21,40
	2875274402040	Тройник ф40x20x40	buc	1,0000	21,83	21,83
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,42	0,48
36	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ф20)	buc			20,86 17,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	64,84	17,51
	2875274110020	Колено ф20	buc	1,0000	3,11	3,11
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,42	0,24
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ф25)	buc			22,11 17,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	64,84	17,51
	2875274110025	Колено ф25	buc	1,0000	4,36	4,36
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,42	0,24
38	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu	buc			23,17

1	2	3	4	5	6	7
		infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта ф25/20)				19,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2875274112520	Муфта ф25/20	buc	1,0000	3,23	3,23
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,42	0,48
39	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта ф32/25)	buc			32,68
						21,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	64,84	21,40
	2875274113225	Муфта ф32/25	buc	1,0000	10,80	10,80
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,42	0,48
40	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта ф40/32)	buc			32,38
						21,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	64,84	21,40
	2875274114032	Муфта ф40/32	buc	1,0000	10,50	10,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,42	0,48
41	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central (Переход с металл. наружной резьбой ф20x2.8)	buc			81,10
						14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2875274114020	Переход с металл. наружной резьбой ф20x2.8	buc	1,0000	58,33	58,33
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,76
42	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central (Переход с металл. наружной резьбой ф25x3.5)	buc			81,10
						14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2875274114025	Переход с металл. наружной резьбой ф25x3.5	buc	1,0000	58,33	58,33
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,77
43	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central (Переход с металл. наружной резьбой ф32x4.4)	buc			81,10
						14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2875274113232	Переход с металл. наружной резьбой ф32x4.4	buc	1,0000	58,33	58,33
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,77
44	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central (Переход с металл. наружной резьбой ф40x5.5)	buc			81,11
						14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2875274114040	Переход с металл. наружной резьбой ф40x5.5	buc	1,0000	58,33	58,33
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,76
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф15) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			96,67
						68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274110115	Резьба стальная сварная ф15	buc	1,0000	4,50	4,59
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф20) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			98,00
						68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274110120	Резьба стальная сварная ф20	buc	1,0000	5,80	5,92
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф25)	buc			98,91
						68,08

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274110125	Резьба стальная сварная ф25	buc	1,0000	6,70	6,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф32) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			100,75 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274110132	Резьба стальная сварная ф32	buc	1,0000	8,50	8,67
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
49	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Переход ф20х1/2)	buc			46,26 17,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	64,84	17,51
	2875274112012	Переход ф20х1/2	buc	1,0000	28,51	28,51
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,42	0,24
50	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata (Угольник 45 внутр./20 наружный)	buc			23,89 21,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	64,84	21,40
	2875274114520	Угольник 45 внутр./20 наружный	buc	1,0000	2,01	2,01
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,42	0,48
51	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Plinte din PVC 4000x40x88mm	m			63,94 38,90
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	64,84	35,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2521106718374	Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	1,0200	22,50	22,95
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	33,95	0,20
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	3,35	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	24,60	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	339,50	0,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,39	0,30
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	6,79	0,81
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	27,16	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	50,00	0,25
52	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"- крепление труб (на 2 трубы)	buc			9,86 3,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2875274204040	крепление труб (на 2 трубы)	buc	1,0000	2,37	2,37
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,22	0,13
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,70	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	2,42	2,42
53	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 20x2.2mm (ГОСТ 10704-91*)	m			101,18 40,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	64,84	40,20
	2521216702022	teava avind diametrul de 20x2.2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	1,0150	54,50	55,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	27,35	2,87
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	39,09	1,17
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	42,40	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,26	1,51
54	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	m			115,51 40,20

1	2	3	4	5	6	7
		25x2.2MM (ГОСТ 10704-91*)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	64,84	40,20
	2521216702522	teava avind diametrul de 25x2.2MM (ГОСТ 10704-91*)	m	1,0150	68,60	69,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	27,35	2,87
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	39,09	1,17
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	42,40	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,26	1,51
55	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. Трубопровод ст. электросв. φ32x2.2mm(ГОСТ 10704-91*)	m			125,63 36,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	64,84	36,31
	2521216703222	Трубопровод ст. электросв. φ32x2.2mm(ГОСТ 10704-91*)	m	1,0150	83,50	84,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	27,35	2,35
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	39,09	0,94
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	42,40	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,26	1,15
56	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 (ГОСТ 10704-91*)	m			138,76 40,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	64,84	40,20
	2521216703825	teava avind diametrul de 38x2.5MM (ГОСТ 10704-91*)	m	1,0150	91,50	92,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	27,35	2,87
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	39,09	1,17
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	42,40	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,26	1,51
57	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, Трубопровод ст. электросв. φ45x3.0mm (ГОСТ 10704-91*)	m			165,82 53,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	64,84	53,17
	2521216701045	Трубопровод ст. электросв. φ45x3.0	m	1,0150	105,08	106,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	30,26	1,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	27,35	3,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	39,09	1,02
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	42,40	0,21
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,00	0,00
58	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, Трубопровод ст. электросв. φ57x3.0mm (ГОСТ 10704-91*)	m			171,32 53,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	64,84	53,17
	2521216701057	Трубопровод ст. электросв. φ57x3.0	m	1,0150	110,50	112,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	30,26	1,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	27,35	3,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	39,09	1,02
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	42,40	0,21
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,00	0,00
59	IC12B	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 (ГОСТ 10704-91*)	m			234,57 57,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8800	64,84	57,06
	2521216701076	Трубопровод ст. электросв. φ76x3.0	m	1,0150	168,30	170,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	30,26	1,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1320	27,35	3,61
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0330	39,09	1,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	42,40	0,21
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
60	IC12E	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 108 x 3,5 mm(ГОСТ 10704-91*)	m			322,42 77,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2521216701108	Трубопровод ст. электросв. ф108х3.5	m	1,0150	225,30	228,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,26	4,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	27,35	8,75
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	39,09	2,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	42,40	0,30
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,00	0,00
61	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			8,24 5,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	60,00	2,40
62	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			10,13 7,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
63	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			13,93 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	60,00	4,20
64	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) ГФ-21 1сл. si 2 straturi de email БТ-1771)	m2			139,48 89,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	64,84	89,48
	2430116104160	Email alchidic БТ-1771	kg	0,3500	106,70	37,34
	2430226100814	Grund ГФ-21	kg	0,1500	34,50	5,17
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	79,92	3,36
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	33,75	3,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		1.1.5. Соединение для металлических труб				
65	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф100х100х100) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			512,32 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274110100	Тройник стальной ф100х100х100	buc	1,0000	412,00	420,24
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
66	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф70х70х70) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			304,58 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274110070	Тройник стальной ф70х70х70	buc	1,0000	208,33	212,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
67	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф50х50х50)	buc			240,83 68,08

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274110050	Тройник стальной ф50х50х50	buc	1,0000	145,83	148,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
68	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф40х40х40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			202,24 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274110040	Тройник стальной ф40х40х40	buc	1,0000	108,00	110,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
69	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной ф32х32х32)	buc			141,43 20,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	64,84	20,10
	2875274323232	Тройник стальной ф32х32х32	buc	1,0000	111,50	111,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	304,73	7,62
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	44,13	2,21
70	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной ф25х25х25)	buc			115,92 20,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	64,84	20,10
	28752742522	Тройник стальной ф25х25х25	buc	1,0000	85,50	85,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	304,73	8,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	44,13	2,32
71	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф100х25) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			257,83 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274110225	Переход стальной ф100х25	buc	1,0000	162,50	165,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
72	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф100х70) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			214,48 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274110077	Переход стальной ф100х70	buc	1,0000	120,00	122,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
73	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70х32) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			169,70 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274117032	Переход стальной ф70х32	buc	1,0000	76,10	77,62
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
74	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф80х25) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			194,08 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274118025	Переход стальной ф80х25	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
75	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф32х20)	buc			80,03 20,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	64,84	20,10
	2875274113220	Переход стальной ф32х20	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	304,73	7,62
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	44,13	2,32
76	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70х50) Materiale marunte (oxigen, carbid,	buc			169,71 68,08

1	2	3	4	5	6	7
		electrozi etc.)=1,02				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274117050	Переход стальной ф70x50	buc	1,0000	76,10	77,62
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
77	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x32) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			152,77 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274115032	Переход стальной ф50x32	buc	1,0000	59,50	60,69
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
78	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x40) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			155,83 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274115040	Переход стальной ф50x40	buc	1,0000	62,50	63,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
79	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф40x25) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			153,79 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274404025	Переход стальной ф40x25	buc	1,0000	60,50	61,71
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
80	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф40x32) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			154,81 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274404032	Переход стальной ф40x32	buc	1,0000	61,50	62,73
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
81	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф25x20)	buc			78,82 20,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	64,84	20,10
	287527411220	Переход стальной ф25x20	buc	1,0000	48,50	48,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	304,73	7,92
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	44,13	2,29
82	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x15) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			170,11 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274407015	Переход стальной ф70x15	buc	1,0000	76,50	78,03
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
83	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x20) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			172,15 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274407020	Переход стальной ф70x20	buc	1,0000	78,50	80,07
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
84	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x25) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			172,15 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274407025	Переход стальной ф70x25	buc	1,0000	78,50	80,07
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
85	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"(Отвод стальной ф15)	buc			53,49 14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91

1	2	3	4	5	6	7
	2875274114015	Отвод стальной ф15	buc	1,0000	30,72	30,72
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,76
86	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"(Отвод стальной ф20)	buc			35,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2875274112020	Отвод стальной ф20	buc	1,0000	12,80	12,80
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,76
87	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"(Отвод стальной ф25)	buc			62,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2875274112525	Отвод стальной ф25	buc	1,0000	39,61	39,61
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,76
88	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			148,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274407050	Отвод стальной ф50	buc	1,0000	55,50	56,61
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
89	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф70) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,02	buc			161,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2875274407070	Отвод стальной ф70	buc	1,0000	68,50	69,87
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	100,00	24,00
		1.1.6. Арматура				
90	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Задвижка 30чббр ф80мм)	buc			1 869,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2875274205080	Задвижка 30чббр ф80мм	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2875274428280	Flansa rotunda libera D80	buc	2,0000	175,00	350,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	48,00	0,96
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,75	14,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,79	22,32
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,30	10,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	76,67	9,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	30,26	9,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	27,35	24,61
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	39,09	11,72
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	55,88	1,96
91	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль ф20мм 15кч18п2)	buc			371,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	64,84	38,90
	2875274205020	ВЕНТИЛЬ ф20мм 15кч18п2	buc	1,0000	138,50	138,50
	2875274428220	Flansa rotunda libera D20	buc	2,0000	62,50	125,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	48,00	0,48
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,75	14,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,79	22,32
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,30	10,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	76,67	3,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	30,26	3,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	27,35	9,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	39,09	3,91
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	55,88	0,84
92	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль ф32мм 15кч18п2)	buc			587,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	64,84	38,91
	2875274205032	ВЕНТИЛЬ ф32мм 15кч18п2	buc	1,0000	320,50	320,50
	2875274428232	Flansa rotunda libera D32	buc	2,0000	79,50	159,00

1	2	3	4	5	6	7
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	48,00	0,48
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,75	14,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,79	22,32
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,30	10,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	76,67	3,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	30,26	3,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	27,35	9,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	39,09	3,91
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	55,88	0,84
93	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль ф40мм 15кч18п2)	buc			723,12 38,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	64,84	38,91
	2875274205040	Вентиль ф40мм 15кч18п2	buc	1,0000	420,50	420,50
	2875274428200	Flansa rotunda libera D40	buc	2,0000	97,50	195,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	48,00	0,48
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,75	14,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,79	22,32
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,30	10,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	76,67	3,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	30,26	3,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	27,35	9,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	39,09	3,91
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	55,88	0,84
94	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			47,33 47,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	64,84	44,09
95	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg			14,91 14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2710700000000	Металл для крепления трубопроводов	kg	1,0000	0,00	0,00
96	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			112,91 71,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,31
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	78,57	8,17
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	79,92	8,79
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	38,00	1,90
	2430116104160	Email alchidic БТ-1771	kg	0,1700	106,70	18,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,42	0,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	33,75	3,37
		1.1.7. Изоляция трубопроводов				
97	IzH07A	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 sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 4)	m2			95,85 42,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	64,84	42,54
	2682162611305	Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 4	m2	1,0300	50,30	51,81
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	23,95	0,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,95	1,08
98	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2			101,59 68,73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	64,84	68,73
	2682162611306	Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,0300	20,50	21,12
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S	kg	0,3800	23,96	9,10

1	2	3	4	5	6	7
		2542				
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	23,95	1,56
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,95	1,08
		1.1.8. Демонтаж				
99	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения (-10 секц, 210 мест установки)	m2			10,37
						10,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	64,84	10,37
100	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 etc. avind diametrul de 4"	m			51,60
						40,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	64,84	40,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	30,26	4,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2620	27,35	7,17
		2. Lucrari de montare				
		2.1. 1-ый этап				
101	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс) "R206 C" Ф15мм) Romstal	buc			22,77
						14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,76
102	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс) "R206 C" Ф20мм) Romstal	buc			22,77
						14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,77
103	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс) "R206 C" Ф25мм) Romstal	buc			22,77
						14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,84	14,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	304,73	6,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,13	1,77
104	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс) "R206 C" Ф32мм) Romstal	buc			27,98
						18,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	64,84	18,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	304,73	7,62
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	44,13	2,21
		3. Valoarea uilajului				
105	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс) "R206 C" Ф15мм Romstal	buc			2 212,50
						0,00
	2875200000015	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс) "R206 C" Ф15мм Romstal	buc	1,0000	2 212,50	2 212,50
106	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс) "R206 C" Ф20мм Romstal	buc			2 612,50
						0,00
	2875200000020	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс) "R206 C" Ф20 мм Romstal	buc	1,0000	2 612,50	2 612,50
107	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс) "R206 C" Ф25мм Romstal	buc			3 500,00
						0,00
	2875200000025	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс) "R206 C" Ф25 мм Romstal	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
108	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс) "R206 C" Ф32мм Romstal	buc			4 937,50
						0,00
	2875200000032	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс) "R206 C" Ф32мм Romstal	buc	1,0000	4 937,50	4 937,50

APROBAT:

Intocmit
SRL "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.