

**Obiect Renovarea sistemului de incalzire a IP
Gimnaziul Stefan cel Mare din o. Nisporeni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare

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. Incalzire. Bloc A.				
		1.1. Lucrari sanitare				
1	IC13F	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 76x3,0mm	m			249,70 103,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	57,66	103,79
	252121670176	Teava din otel de 76x3,0 mm	m	1,0000	120,80	120,80
	27212041276	Mufa fonta maleabila d76mm	buc	0,1200	69,00	8,28
	287527411776	Cot fonta maleabila d76mm	buc	0,0600	48,00	2,88
	27212041176	Reductie fonta d76mm	buc	0,0200	38,00	0,76
	287527412276	Racord olandez d76mm	buc	0,0200	201,00	4,02
	272120411576	Teu din fonta maleabila, zincat d76mm	buc	0,0700	97,00	6,79
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0190	21,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0380	43,00	1,63
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	39,00	0,16
2	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,0 mm	m			134,70 66,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,31
	252121670132	Teava din otel de 32x2,0 mm	m	1,0000	59,90	59,90
	27212041232	Mufa fonta maleabila d32mm	buc	0,1400	13,50	1,89
	287527411732	Cot fonta maleabila d32mm	buc	0,0600	8,10	0,49
	27212041132	Reductie fonta d32mm	buc	0,0200	18,00	0,36
	287527412232	Racord olandez d32mm	buc	0,0200	69,00	1,38
	272120411532	Teu din fonta maleabila, zincat d32mm	buc	0,0600	50,50	3,03
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	21,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	43,00	0,86
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	39,00	0,12
3	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25x2,0 mm	m			100,67 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252121670125	Teava din otel de 25x2,0 mm	m	1,0000	34,92	34,92
	27212041225	Mufa fonta maleabila d25mm	buc	0,1400	9,70	1,36
	287527411725	Cot fonta maleabila d25mm	buc	0,0700	10,30	0,72
	27212041125	Reductie fonta d25mm	buc	0,0200	15,00	0,30
	287527412225	Racord olandez d25mm	buc	0,0200	42,50	0,85
	272120411525	Teu din fonta maleabila, zincat d25mm	buc	0,0800	48,50	3,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	21,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	43,00	0,60
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	39,00	0,08
4	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m			40,52 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671020	Teava de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m	1,0300	19,75	20,34

1	2	3	4	5	6	7
5	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,67 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	62,00	2,48
6	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			9,44 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	62,00	3,10
7	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			11,22 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	62,00	3,72
8	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,61 4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
9	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
10	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			6,92 6,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	57,66	6,92
11	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20, fittingi 30%) sau analog	m			40,52 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671020	Teava de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m	1,0300	19,75	20,34
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 11K-500-800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			650,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221151158	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 11K-500-800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	613,00	613,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 11K-500-1000, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			746,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211511510	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 11K-500-1000, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	709,00	709,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 11K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			807,95 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115711511	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 11K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	760,00	760,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-500, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			637,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221152255	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-500, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-600, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			718,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221152256	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-600, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	681,00	681,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			902,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221152258	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	865,00	865,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-900, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			993,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221152259	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-900, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	956,00	956,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
19	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado,	buc			1 239,96

1	2	3	4	5	6	7
		22K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog				37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522512	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 192,00	1 192,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
20	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1400, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 411,95 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522514	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1400, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 364,00	1 364,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
21	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1600, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 657,12 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221122516	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1600, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 598,00	1 598,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	21,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	43,00	0,43
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
22	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			2 987,11 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221133518	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	2 928,00	2 928,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	21,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	43,00	0,43
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 "Danfoss")	buc			95,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527423	element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 "Danfoss" sau analog	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita RA-N-Y "Danfoss") sau analog	buc			122,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527424	Robinet de 15 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita RA-N-Y "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	112,00	112,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita RA-N-Y "Danfoss") sau analog	buc			135,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752725	Robinet de 20 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita RA-N-Y "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	125,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa cu inchidere unghiulara RLV-Y "Danfoss") sau analog	buc			71,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527425	Robinet de 15 mm (supapa cu inchidere unghiulara RLV-Y "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	61,00	61,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (supapa cu inchidere unghiulara RLV-Y "Danfoss") sau analog	buc			119,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527427	Robinet de 20 mm (supapa cu inchidere unghiulara RLV-Y "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	109,00	109,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
28	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (aerisitor automat)	buc			65,47 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	291313428	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8" (aerisitor automat)	buc	1,0000	59,40	59,40
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,10	0,31
29	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,67 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	37,00	7,47
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	39,00	5,93
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	31,00	0,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,18
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=76 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			120,25 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517376	Termoizolatie conducte D=76 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	84,00	90,85
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			61,85 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173531	Termoizolatie conducte D=32 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	30,00	32,45
32	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (plinta pentru 2 tevi (poliprop.))	m			91,21 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374	Profil p.v.c (plinta pentru 2 tevi (poliprop.))	m	1,0200	55,00	56,10
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	26,50	0,16
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	0,10	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	12,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	178,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,80	0,23
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	0,10	0,01
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0100	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
33		Cutie din gips-carton pentru 2 tevi (PE3).	buc			0,00 0,00
34	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu	m2			176,79

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (cutie din gips-carton)				103,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	57,66	103,04
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	25,50	26,91
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	6,00	4,43
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,50	18,79
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	0,10	0,10
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,50	12,99
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	0,7575	5,50	4,19
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" sau analog	kg	0,2710	3,90	1,06
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,07	0,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	28,00	1,18
35	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			87,02 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
36	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			34,35 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	6,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	28,00	0,17
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,55 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2			44,99 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116148	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (emulsie apoasa)	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
40	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (colt pentru o cutie)	m			30,69 14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	274312354117	Baghete din aluminiu (colt pentru o cutie)	m	1,0500	12,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	178,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,48	2,88
41		Lucrari de finisare sub radiatoare	buc			0,00 0,00
42	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,32 15,57

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
43	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			91,19 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,80	14,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,40	3,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	178,00	4,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	31,00	0,15
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
45	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			87,02 70,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,55 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2			44,99 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116148	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (emulsie apoasa)	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
49	CO18A	Usite de curatire gata confectionate la cosuri de fum (usi de inspectie)	buc			72,37 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	57,66	15,57
	20301129349	Usite din tabla pentru cosuri (usi de inspectie)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	1,80	1,80
50	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,2 m)	buc			44,68 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,2000	101,10	20,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
51	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,4 m)	buc			64,91
						23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,4000	101,10	40,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
52	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,8 m)	buc			105,34
						23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,8000	101,10	80,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
53	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45x2,5 mm (L=0,4 m)	buc			64,90
						23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033145	Teava instalatie de 45x2,5 mm	m	0,4000	101,10	40,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
54	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108x4,0 mm (L=0,4 m)	buc			139,85
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	27221108	Teava instalatie de 108x4,0 mm	m	0,4000	270,90	108,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	37,00	0,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,80	0,77
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	178,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,10	0,00
55	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108x4,0 mm (L=0,8 m)	buc			248,21
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	27221108	Teava instalatie de 108x4,0 mm	m	0,8000	270,90	216,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	37,00	0,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,80	0,77
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	178,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,10	0,00
56	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			68,04
						68,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	57,66	63,43
57	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			429,41
						348,82
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	57,66	118,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,59
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0	h-ut	0,3500	175,00	61,24

1	2	3	4	5	6	7
		- 5,9 mc/min				
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	45,00	15,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	15,00	3,00
58	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinetați din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente B7,5	m3			1 554,91 391,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	57,66	252,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,95
	266317.5	Beton B7,5	m3	1,0250	1 050,00	1 097,73
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1200	12,00	1,45
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	39,00	23,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	272,00	40,82
59	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucătă	kg			28,76 13,26
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suport sau dispozitive	kg	1,0000	15,50	15,50
60	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 20 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă (cleme pentru fixare tevelor din polipropilenă)	buc			17,68 11,53
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274220	Bratară fixare la 20 mm (cleme pentru fixare tevelor din polipropilenă)	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat creștat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Mășina de gaurit electrică	h-ut	0,1000	28,00	2,80
61		Schema C.	buc			0,00 0,00
62	ID04D	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 65 mm (supapă de oțel)	buc			1 232,83 37,48
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2875274262	Robinet cu mufa de 65 mm (supapă de oțel)	buc	1,0000	1 190,00	1 190,00
	1714227322940	Cinepa fuioară	kg	0,0500	21,00	1,05
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,1000	43,00	4,30
63	ID04D	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 65 mm (robinet sferic cu filet)	buc			1 072,83 37,48
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2875274263	Robinet cu mufa de 65 mm (robinet sferic cu filet)	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
	1714227322940	Cinepa fuioară	kg	0,0500	21,00	1,05
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,1000	43,00	4,30
64	IA18A	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termometru (drept sau colțar) cu aparatoare sau termometru cu scară rotundă (termomanometrului P=6bar, T=100' C)	buc			106,07 8,07
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320564	Armatură fină (termomanometrului P=6bar, T=100' C)	buc	1,0100	96,00	96,96
	1542126108945	Ulei de înșăcit	kg	0,0100	39,00	0,39
	1714227322940	Cinepa fuioară	kg	0,0060	21,00	0,13
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
65	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 25 mm (robinet pentru drenaj)	buc			176,34 8,65
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274265	Robinet cu mufa de 25 mm (robinet pentru drenaj)	buc	1,0000	166,00	166,00
	1714227322940	Cinepa fuioară	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
66	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobilă pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 3/8" (aerisitor automat)	buc			65,47 5,76
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	291313428	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8" (aerisitor automat)	buc	1,0000	59,40	59,40
	2524907304522	Banda teflon nesiderizată	buc	0,1000	3,10	0,31

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Lucrari de montare				
67	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 32-50 mm (регулятор перепада давления)	buc			306,95 219,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,11
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	31,00	31,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,30	26,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,40	11,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,10	8,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,80	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	0,10	0,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	44,00	3,52
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0180	39,00	0,70
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,10	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	21,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	43,00	1,72
68	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			308,31 178,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	37,00	74,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	44,00	4,40
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,90	23,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,40	11,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,10	8,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	0,10	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,80	2,21
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	38,00	5,70
		1.3. Valoarea utilajului				
69		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn25 mm sau analog	set			2 567,00 0,00
	068	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn25 mm sau analog	set	1,0000	2 567,00	2 567,00
70		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn20 mm sau analog	set			2 464,00 0,00
	070	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn20 mm sau analog	set	1,0000	2 464,00	2 464,00
71		Filtru de plasapentru apa PN10 T pana 100' C, Dn65 mm sau analog	buc			1 241,00 0,00
	71	Filtru de plasa pentru apa PN10 T pana 100' C, Dn65 mm sau analog	buc	1,0000	1 241,00	1 241,00
		2. Incalzire. Bloc B.				
		2.1. Lucrari sanitare				
72	IC13F	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 76x3,0mm	m			249,70 103,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	57,66	103,79
	252121670176	Teava din otel de 76x3,0 mm	m	1,0000	120,80	120,80
	27212041276	Mufa fonta maleabila d76mm	buc	0,1200	69,00	8,28
	287527411776	Cot fonta maleabila d76mm	buc	0,0600	48,00	2,88
	27212041176	Reductie fonta d76mm	buc	0,0200	38,00	0,76
	287527412276	Racord olandez d76mm	buc	0,0200	201,00	4,02
	272120411576	Teu din fonta maleabila, zincat d76mm	buc	0,0700	97,00	6,79
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0190	21,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0380	43,00	1,63
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	39,00	0,16
73	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x3,0 mm	m			183,12 72,08

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2521216757	Teava din otel de 57x3,0 mm	m	1,0000	93,40	93,40
	27212041257	Mufa fonta maleabila d57mm	buc	0,1200	54,00	6,48
	287527411757	Cot fonta maleabila d57mm	buc	0,0600	23,00	1,38
	27212041157	Reductie fonta d57mm	buc	0,0200	27,00	0,54
	287527412257	Racord olandez d57mm	buc	0,0200	145,00	2,90
	272120411557	Teu din fonta maleabila, zincat d57mm	buc	0,0600	78,00	4,68
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	21,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	43,00	1,12
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	39,00	0,12
74	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 45x2,5 mm	m			178,43 72,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2521216745	Teava din otel de 45x2,5 mm	m	1,0000	93,40	93,40
	27212041245	Mufa fonta maleabila d45mm	buc	0,1200	36,00	4,32
	287527411745	Cot fonta maleabila d45mm	buc	0,0600	16,20	0,97
	27212041145	Reductie fonta d45mm	buc	0,0200	22,00	0,44
	287527412245	Racord olandez d45mm	buc	0,0200	95,00	1,90
	272120411545	Teu din fonta maleabila, zincat d45mm	buc	0,0600	61,00	3,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	21,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	43,00	1,12
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	39,00	0,12
75	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,0 mm	m			134,70 66,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,31
	252121670132	Teava din otel de 32x2,0 mm	m	1,0000	59,90	59,90
	27212041232	Mufa fonta maleabila d32mm	buc	0,1400	13,50	1,89
	287527411732	Cot fonta maleabila d32mm	buc	0,0600	8,10	0,49
	27212041132	Reductie fonta d32mm	buc	0,0200	18,00	0,36
	287527412232	Racord olandez d32mm	buc	0,0200	69,00	1,38
	272120411532	Teu din fonta maleabila, zincat d32mm	buc	0,0600	50,50	3,03
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	21,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	43,00	0,86
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	39,00	0,12
76	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25x2,0 mm	m			100,67 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252121670125	Teava din otel de 25x2,0 mm	m	1,0000	34,92	34,92
	27212041225	Mufa fonta maleabila d25mm	buc	0,1400	9,70	1,36
	287527411725	Cot fonta maleabila d25mm	buc	0,0700	10,30	0,72
	27212041125	Reductie fonta d25mm	buc	0,0200	15,00	0,30
	287527412225	Racord olandez d25mm	buc	0,0200	42,50	0,85
	272120411525	Teu din fonta maleabila, zincat d25mm	buc	0,0800	48,50	3,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	21,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	43,00	0,60
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	39,00	0,08
77	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m			40,52 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671020	Teava de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m	1,0300	19,75	20,34
78	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog	m			51,80 23,06

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167177	Teava de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog	m	1,0300	27,90	28,74
79	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,67 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	62,00	2,48
80	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			9,44 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	62,00	3,10
81	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			11,22 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	62,00	3,72
82	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,61 4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
83	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
84	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			6,92 6,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	57,66	6,92
85	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20, fittingi 30%) sau analog	m			40,52 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671020	Teava de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m	1,0300	19,75	20,34
86	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog	m			51,80 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167177	Teava de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog	m	1,0300	27,90	28,74
87	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 11K-500-900, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			698,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221151159	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 11K-500-900, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	661,00	661,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
88	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-600, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			718,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221152256	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-600, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	681,00	681,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
89	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			902,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221152258	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	865,00	865,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
90	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 153,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522511	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 106,00	1 106,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
91	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 239,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522512	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 192,00	1 192,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
92	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1400, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 411,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522514	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1400, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 364,00	1 364,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
93	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 "Danfoss") sau	buc			95,34 8,65

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527423	element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 "Danfoss" sau analog	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
94	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,50	15,50
95	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc			17,68 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274220	Bratara fixare la 20 mm (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
96	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 25 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc			17,68 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274225	Bratara fixare la 25 mm (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
97	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita RA-N-Y "Danfoss") sau analog	buc			122,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527424	Robinet de 15 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita RA-N-Y "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	112,00	112,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
98	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa cu inchidere unghiulara RLV-Y "Danfoss") sau analog	buc			71,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527425	Robinet de 15 mm (supapa cu inchidere unghiulara RLV-Y "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	61,00	61,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
99	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet pentru reglare manuala)	buc			70,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527498	Robinet de 15 mm (robinet pentru reglare manuala)	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
100	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet de inchidere unghiulor)	buc			71,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527499	Robinet de 15 mm (robinet de inchidere unghiulor)	buc	1,0000	61,00	61,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet pentru drenaj)	buc			62,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742100	Robinet cu mufa de 15 mm (robinet pentru drenaj)	buc	1,0000	52,60	52,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
102	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (aerisitor automat)	buc			65,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313428	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8" (aerisitor automat)	buc	1,0000	59,40	59,40
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,10	0,31
103	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,67
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	37,00	7,47
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	39,00	5,93
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	31,00	0,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,18
104	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=76 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			120,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517376	Termoizolatatie conducte D=76 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	84,00	90,85
105	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			102,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517357	Termoizolatatie conducte D=57 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	68,00	73,54
106	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			96,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517345	Termoizolatatie conducte D=45 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	61,60	66,62
107	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			61,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173531	Termoizolatatie conducte D=32 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	30,00	32,45
108	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			58,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173525	Termoizolatatie conducte D=25 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	27,20	29,42
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm (izolatatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta gr.10 mm, TUBEX) sau analog	m			58,82
						29,41

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173520	Termoizolatie conducte D=20 mm (izolatie termica cutie tubulara cu banda autocollanta gr.10 mm, TUBEX) sau analog	m	1,0300	27,20	29,42
110	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (plinta pentru 2 tevi (poliprop.))	m			91,21 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374	Profil p.v.c (plinta pentru 2 tevi (poliprop.))	m	1,0200	55,00	56,10
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	26,50	0,16
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	0,10	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	12,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	178,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,80	0,23
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	0,10	0,01
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
111		Cutie din gips-carton pentru 2 tevi (PE3).	buc			0,00 0,00
112	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (cutie din gips-carton)	m2			176,79 103,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	57,66	103,04
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	25,50	26,91
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	6,00	4,43
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,50	18,79
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	0,10	0,10
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,50	12,99
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	0,7575	5,50	4,19
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" sau analog	kg	0,2710	3,90	1,06
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,07	0,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	28,00	1,18
113	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			87,02 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
114	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			34,35 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	6,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	28,00	0,17
115	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,55 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
116	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
117	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			44,99

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)				31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116148	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (emulsie apoasa)	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
118	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (colt pentru o cutie)	m			30,69
						14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	274312354117	Baghete din aluminiu (colt pentru o cutie)	m	1,0500	12,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	178,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,48	2,88
119		Lucrari de finisare sub radiatoare	buc			0,00
						0,00
120	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,32
						15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
121	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			91,19
						69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,80	14,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,40	3,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	178,00	4,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	31,00	0,15
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
123	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			87,02
						70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
124	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,55
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
126	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2			44,99
						31,71

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116148	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (emulsie apoasa)	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
127	CO18A	Usite de curatire gata confectionate la cosuri de fum (usi de inspectie)	buc			72,37
						15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	57,66	15,57
	20301129349	Usite din tabla pentru cosuri (usi de inspectie)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	1,80	1,80
128	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,5 m)	buc			75,01
						23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,5000	101,10	50,55
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
129	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,6 m)	buc			85,12
						23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,6000	101,10	60,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
130	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=1,0 m)	buc			125,56
						23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	1,0000	101,10	101,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
131	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=1,2 m)	buc			145,78
						23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	1,2000	101,10	121,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
132	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45x2,5 mm (L=0,4 m)	buc			64,91
						23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221033145	Teava instalatie de 45x2,5 mm	m	0,4000	101,10	40,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
133	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava	buc			139,85

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 108x4,0 mm (L=0,4 m)				28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	27221108	Teava instalatie de 108x4,0 mm	m	0,4000	270,90	108,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	37,00	0,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,80	0,77
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	178,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,10	0,00
134	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108x4,0 mm (L=0,8 m)	buc			248,21 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	27221108	Teava instalatie de 108x4,0 mm	m	0,8000	270,90	216,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	37,00	0,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,80	0,77
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	178,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,10	0,00
135	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			68,04 68,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	57,66	63,43
136	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			429,46 348,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	57,66	118,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,61
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	175,00	61,25
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	15,00	3,00
137	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente B7,5	m3			1 554,86 391,51
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	57,66	252,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,97
	266317.5	Beton B7,5	m3	1,0250	1 050,00	1 097,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	12,00	1,46
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	39,00	23,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	272,00	40,81
		2.2. Lucrari de montare				
138	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 32-50 mm (регулятор перепада давления)	buc			306,96 219,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,11
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	31,00	31,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,30	26,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,40	11,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,10	8,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,80	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	0,10	0,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	44,00	3,52
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0180	39,00	0,70
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,10	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	21,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	43,00	1,72
		2.3. Valoarea utilajului				
139		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15	set			2 567,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn25 mm sau analog				0,00
	068	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn25 mm sau analog	set	1,0000	2 567,00	2 567,00
140		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn20 mm sau analog	set			2 464,00 0,00
	070	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn20 mm sau analog	set	1,0000	2 464,00	2 464,00
141		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn20 mm sau analog	set			2 508,00 0,00
	140	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn20 mm sau analog	set	1,0000	2 508,00	2 508,00
142		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn15 mm sau analog	set			2 450,00 0,00
	141	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn15 mm sau analog	set	1,0000	2 450,00	2 450,00
		3. Incalzire. Bloc C.				
		3.1. Lucrari sanitare				
143	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25x2,0 mm	m			100,67 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252121670125	Teava din otel de 25x2,0 mm	m	1,0000	34,92	34,92
	27212041225	Mufa fonta maleabila d25mm	buc	0,1400	9,70	1,36
	287527411725	Cot fonta maleabila d25mm	buc	0,0700	10,30	0,72
	27212041125	Reductie fonta d25mm	buc	0,0200	15,00	0,30
	287527412225	Racord olandez d25mm	buc	0,0200	42,50	0,85
	272120411525	Teu din fonta maleabila, zincat d25mm	buc	0,0800	48,50	3,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	21,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	43,00	0,60
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	39,00	0,08
144	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m			40,52 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671020	Teava de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m	1,0300	19,75	20,34
145	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,67 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	62,00	2,48
146	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,61 4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
147	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20, fittingi 30%) sau analog	m			40,52 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671020	Teava de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m	1,0300	19,75	20,34
148	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet pentru reglare	buc			70,34 8,65

1	2	3	4	5	6	7
		manuala)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527498	Robinet de 15 mm (robinet pentru reglare manuala)	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
149	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet de inchidere unghiulor)	buc			71,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527499	Robinet de 15 mm (robinet de inchidere unghiulor)	buc	1,0000	61,00	61,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
150	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (aerisitor automat)	buc			65,47 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	291313428	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8" (aerisitor automat)	buc	1,0000	59,40	59,40
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,10	0,31
151	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,67 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	37,00	7,47
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	39,00	5,93
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	31,00	0,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
152	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			58,82 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173525	Termoizolatie conducte D=25 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	27,20	29,41
153	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm (izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta gr.10 mm, TUBEX) sau analog	m			58,83 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173520	Termoizolatie conducte D=20 mm (izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta gr.10 mm, TUBEX) sau analog	m	1,0300	27,20	29,42
154	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (plinta pentru 2 tevi (poliprop.))	m			91,21 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374	Profil p.v.c (plinta pentru 2 tevi (poliprop.))	m	1,0200	55,00	56,10
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	26,50	0,16
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	0,10	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	12,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	178,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,80	0,23
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	0,10	0,01
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,08
155	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,4 m)	buc			64,90 23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,4000	101,10	40,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
156	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			68,04 68,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	57,66	63,43
157	RCsB08A	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			100,67 56,51
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,4200	1,80	26,48
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0370	178,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	12,00	0,12
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0340	265,00	9,19
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0350	39,00	1,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
158	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,50	15,50
159	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc			17,68 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274220	Bratara fixare la 20 mm (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
		3.2. Lucrari de montare				
160	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 32-50 mm (регулятор перепада давления)	buc			306,96 219,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,11
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	31,00	31,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,30	26,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,40	11,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,10	8,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,80	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	0,10	0,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	44,00	3,52
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0180	39,00	0,70
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,10	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	21,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	43,00	1,72
		3.3. Valoarea utilajului				
161		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn15 mm sau analog	set			2 450,00 0,00
	141	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn15 mm sau analog	set	1,0000	2 450,00	2 450,00
		4. Incalzire. Bloc D.				
		4.1. Lucrari sanitare				
162	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare	m			178,43

1	2	3	4	5	6	7
		la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 45x2,5 mm				72,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,07
	2521216745	Teava din otel de 45x2,5 mm	m	1,0000	93,40	93,40
	27212041245	Mufa fonta maleabila d45mm	buc	0,1200	36,00	4,32
	287527411745	Cot fonta maleabila d45mm	buc	0,0600	16,20	0,97
	27212041145	Reductie fonta d45mm	buc	0,0200	22,00	0,44
	287527412245	Racord olandez d45mm	buc	0,0200	95,00	1,90
	272120411545	Teu din fonta maleabila, zincat d45mm	buc	0,0600	61,00	3,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	21,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	43,00	1,12
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	39,00	0,12
163	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 38x2,0 mm	m			178,36 66,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,31
	252121670138	Teava din otel de 38x2,0 mm	m	1,0000	101,10	101,10
	27212041238	Mufa fonta maleabila d38mm	buc	0,1400	22,00	3,08
	287527411738	Cot fonta maleabila d38mm	buc	0,0600	12,50	0,75
	27212041138	Reductie fonta d38mm	buc	0,0200	20,00	0,40
	287527412238	Racord olandez d38mm	buc	0,0200	86,00	1,72
	272120411538	Teu din fonta maleabila, zincat d38mm	buc	0,0600	61,00	3,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	21,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	43,00	0,86
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	39,00	0,12
164	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,0 mm	m			134,70 66,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,31
	252121670132	Teava din otel de 32x2,0 mm	m	1,0000	59,90	59,90
	27212041232	Mufa fonta maleabila d32mm	buc	0,1400	13,50	1,89
	287527411732	Cot fonta maleabila d32mm	buc	0,0600	8,10	0,49
	27212041132	Reductie fonta d32mm	buc	0,0200	18,00	0,36
	287527412232	Racord olandez d32mm	buc	0,0200	69,00	1,38
	272120411532	Teu din fonta maleabila, zincat d32mm	buc	0,0600	50,50	3,03
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	21,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	43,00	0,86
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	39,00	0,12
165	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25x2,0 mm	m			100,67 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252121670125	Teava din otel de 25x2,0 mm	m	1,0000	34,92	34,92
	27212041225	Mufa fonta maleabila d25mm	buc	0,1400	9,70	1,36
	287527411725	Cot fonta maleabila d25mm	buc	0,0700	10,30	0,72
	27212041125	Reductie fonta d25mm	buc	0,0200	15,00	0,30
	287527412225	Racord olandez d25mm	buc	0,0200	42,50	0,85
	272120411525	Teu din fonta maleabila, zincat d25mm	buc	0,0800	48,50	3,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	21,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	43,00	0,60
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	39,00	0,08
166	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m			40,52 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671020	Teava de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m	1,0300	19,75	20,34
167	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul	m			51,80 23,06

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167177	Teava de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog	m	1,0300	27,90	28,74
168	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,67 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	62,00	2,48
169	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			9,44 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	62,00	3,10
170	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,61 4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
171	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
172	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20, fitingi 30%) sau analog	m			40,52 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671020	Teava de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m	1,0300	19,75	20,34
173	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus, fitingi 30%) sau analog	m			51,80 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167177	Teava de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog	m	1,0300	27,90	28,74
174	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 11K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			807,95 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115711511	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 11K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	760,00	760,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
175	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			902,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221152258	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	865,00	865,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
176	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-900, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			993,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221152259	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-900, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	956,00	956,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
177	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 153,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522511	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 106,00	1 106,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
178	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 239,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522512	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 192,00	1 192,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
179	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1400, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 411,95 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522514	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1400, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 364,00	1 364,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
180	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1600, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 657,11 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221122516	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1600, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 598,00	1 598,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	21,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	43,00	0,43
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
181	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 813,11 46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13

1	2	3	4	5	6	7
	28221122518	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 754,00	1 754,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	21,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	43,00	0,43
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
182	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 "Danfoss") sau analog	buc			95,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527423	element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 "Danfoss" sau analog	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
183	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita RA-N-Y "Danfoss") sau analog	buc			122,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527424	Robinet de 15 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita RA-N-Y "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	112,00	112,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
184	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa cu inchidere unghiulara RLV-Y "Danfoss") sau analog	buc			71,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527425	Robinet de 15 mm (supapa cu inchidere unghiulara RLV-Y "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	61,00	61,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
185	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet pentru reglare manuala)	buc			70,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527498	Robinet de 15 mm (robinet pentru reglare manuala)	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
186	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet de inchidere unghiulor)	buc			71,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527499	Robinet de 15 mm (robinet de inchidere unghiulor)	buc	1,0000	61,00	61,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
187	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (aerisitor automat)	buc			65,48 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313428	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8" (aerisitor automat)	buc	1,0000	59,40	59,40
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,10	0,31
188	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,67 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	37,00	7,47
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	39,00	5,93
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	31,00	0,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
189	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu,	m			96,03 29,41

1	2	3	4	5	6	7
		ISOTEC-KK-AL) sau analog				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517345	Termoizolatie conducte D=45 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	61,60	66,62
190	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			63,69 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173538	Termoizolatatie conducte D=38 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	31,70	34,28
191	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			58,82 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173525	Termoizolatatie conducte D=25 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	27,20	29,42
192	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (plinta pentru 2 tevi (poliprop.))	m			91,21 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374	Profil p.v.c (plinta pentru 2 tevi (poliprop.))	m	1,0200	55,00	56,10
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	26,50	0,16
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	0,10	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	12,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	178,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,80	0,23
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	0,10	0,01
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
193		Cutie din gips-carton pentru 2 tevi (PE3).	buc			0,00 0,00
194	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatatie (cutie din gips-carton)	m2			176,79 103,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	57,66	103,04
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	25,50	26,91
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	6,00	4,43
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,50	18,79
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	0,10	0,10
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,50	12,99
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	0,7575	5,50	4,19
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" sau analog	kg	0,2710	3,90	1,06
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,07	0,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	28,00	1,18
195	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (gr.3 mm)	m2			87,02 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
196	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			34,35 27,68

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	6,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	28,00	0,17
197	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,55 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
198	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
199	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2			44,99 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116148	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (emulsie apoasa)	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
200	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (colt pentru o cutie)	m			30,69 14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	274312354117	Baghete din aluminiu (colt pentru o cutie)	m	1,0500	12,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	178,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,48	2,88
201	CO18A	Usite de curatire gata confectionate la cosuri de fum (usi de inspectie)	buc			72,37 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	57,66	15,57
	20301129349	Usite din tabla pentru cosuri (usi de inspectie)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	1,80	1,80
202		Lucrari de finisare sub radiatoare	buc			0,00 0,00
203	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,32 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
204	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			91,19 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,80	14,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,40	3,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	178,00	4,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	31,00	0,15
205	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17

1	2	3	4	5	6	7
206	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			87,02 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
207	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,55 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
208	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
209	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2			44,99 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116148	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (emulsie apoasa)	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
210	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,4 m)	buc			64,90 23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,4000	101,10	40,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
211	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,8 m)	buc			105,34 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,8000	101,10	80,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
212	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45x2,5 mm (L=0,4 m)	buc			64,90 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221033145	Teava instalatie de 45x2,5 mm	m	0,4000	101,10	40,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
213	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45x2,5 mm (L=0,8 m)	buc			105,34 23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033145	Teava instalatie de 45x2,5 mm	m	0,8000	101,10	80,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
214	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57x3,0 mm (L=0,4 m)	buc			105,34 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221033145	Teava instalatie de 45x2,5 mm	m	0,8000	101,10	80,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
215	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			68,04 68,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	57,66	63,43
216	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			429,67 348,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	57,66	118,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,67
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	175,00	61,33
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	45,00	15,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	15,00	3,00
217	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte B7,5	m3			1 554,94 391,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	57,66	252,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,94
	266317.5	Beton B7,5	m3	1,0250	1 050,00	1 097,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	12,00	1,44
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	39,00	23,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	272,00	40,78
218	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,50	15,50
219	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc			17,68 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274220	Bratara fixare la 20 mm (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
220	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 25 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc			17,68 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274225	Bratara fixare la 25 mm (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
		4.2. Lucrari de montare				
221	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 32-50 mm (регулятор перепада давления)	buc			306,96 219,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,11
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	31,00	31,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,30	26,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,40	11,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,10	8,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,80	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	0,10	0,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	44,00	3,52
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0180	39,00	0,70
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,10	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	21,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	43,00	1,72
		4.3. Valoarea utilajului				
222		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn25 mm sau analog	set			2 567,00 0,00
	068	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn25 mm sau analog	set	1,0000	2 567,00	2 567,00
223		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn15 mm sau analog	set			2 450,00 0,00
	141	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn15 mm sau analog	set	1,0000	2 450,00	2 450,00
		5. Incalzire. Bloc G.				
		5.1. Lucrari sanitare				
224	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 38x2,0 mm	m			178,36 66,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,31
	252121670138	Teava din otel de 38x2,0 mm	m	1,0000	101,10	101,10
	27212041238	Mufa fonta maleabila d38mm	buc	0,1400	22,00	3,08
	287527411738	Cot fonta maleabila d38mm	buc	0,0600	12,50	0,75
	27212041138	Reductie fonta d38mm	buc	0,0200	20,00	0,40
	287527412238	Racord olandez d38mm	buc	0,0200	86,00	1,72
	272120411538	Teu din fonta maleabila, zincat d38mm	buc	0,0600	61,00	3,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	21,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	43,00	0,86
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	39,00	0,12
225	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,0 mm	m			134,70 66,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,31
	252121670132	Teava din otel de 32x2,0 mm	m	1,0000	59,90	59,90
	27212041232	Mufa fonta maleabila d32mm	buc	0,1400	13,50	1,89
	287527411732	Cot fonta maleabila d32mm	buc	0,0600	8,10	0,49
	27212041132	Reductie fonta d32mm	buc	0,0200	18,00	0,36
	287527412232	Racord olandez d32mm	buc	0,0200	69,00	1,38
	272120411532	Teu din fonta maleabila, zincat d32mm	buc	0,0600	50,50	3,03
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	21,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	43,00	0,86
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	39,00	0,12
226	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire	m			100,67 57,66

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, teava avind diametrul de 25x2,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252121670125	Teava din otel de 25x2,0 mm	m	1,0000	34,92	34,92
	27212041225	Mufa fonta maleabila d25mm	buc	0,1400	9,70	1,36
	287527411725	Cot fonta maleabila d25mm	buc	0,0700	10,30	0,72
	27212041125	Reductie fonta d25mm	buc	0,0200	15,00	0,30
	287527412225	Racord olandez d25mm	buc	0,0200	42,50	0,85
	272120411525	Teu din fonta maleabila, zincat d25mm	buc	0,0800	48,50	3,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	21,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	43,00	0,60
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	39,00	0,08
227	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m			40,52 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671020	Teava de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m	1,0300	19,75	20,34
228	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog	m			51,80 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167177	Teava de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog	m	1,0300	27,90	28,74
229	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,67 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	62,00	2,48
230	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			9,44 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	62,00	3,10
231	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,61 4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
232	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
233	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20, fitingi 30%) sau analog	m			40,52 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671020	Teava de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m	1,0300	19,75	20,34
234	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus, fitingi 30%) sau analog	m			51,80 23,06

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167177	Teava de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog	m	1,0300	27,90	28,74
235	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1000, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 060,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211522510	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1000, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 023,00	1 023,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
236	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 153,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522511	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 106,00	1 106,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
237	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 239,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522512	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 192,00	1 192,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
238	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1400, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 411,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522514	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1400, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 364,00	1 364,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
239	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 907,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211533511	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 860,00	1 860,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
240	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			2 051,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211533512	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado,	buc	1,0000	2 004,00	2 004,00

1	2	3	4	5	6	7
		33K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
241	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 "Danfoss") sau analog	buc			95,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527423	element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 "Danfoss" sau analog	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
242	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita RA-N-Y "Danfoss") sau analog	buc			122,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527424	Robinet de 15 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita RA-N-Y "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	112,00	112,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
243	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa cu inchidere unghiulara RLV-Y "Danfoss") sau analog	buc			71,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527425	Robinet de 15 mm (supapa cu inchidere unghiulara RLV-Y "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	61,00	61,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
244	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet pentru reglare manuala)	buc			70,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527498	Robinet de 15 mm (robinet pentru reglare manuala)	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
245	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet de inchidere unghiulor)	buc			71,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527499	Robinet de 15 mm (robinet de inchidere unghiulor)	buc	1,0000	61,00	61,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
246	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (aerisitor automat)	buc			65,48 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313428	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8" (aerisitor automat)	buc	1,0000	59,40	59,40
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,10	0,31
247	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,67 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	37,00	7,47
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	39,00	5,93
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	31,00	0,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
248	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			63,69 29,41

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173538	Termoizolatatie conducte D=38 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	31,70	34,28
249	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			61,85 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173531	Termoizolatatie conducte D=32 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	30,00	32,45
250	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			58,82 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173525	Termoizolatatie conducte D=25 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	27,20	29,42
251	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm (izolatatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta gr.10 mm, TUBEX) sau analog	m			58,82 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173520	Termoizolatatie conducte D=20 mm (izolatatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta gr.10 mm, TUBEX) sau analog	m	1,0300	27,20	29,42
252	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (plinta pentru 2 tevi (poliprop.))	m			91,21 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374	Profil p.v.c (plinta pentru 2 tevi (poliprop.))	m	1,0200	55,00	56,10
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	26,50	0,16
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	0,10	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	12,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	178,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,80	0,23
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	0,10	0,01
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0100	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
253		Cutie din gips-carton pentru 2 tevi (PE3).	buc			0,00 0,00
254	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatatie (cutie din gips-carton)	m2			176,79 103,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	57,66	103,04
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	25,50	26,91
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	6,00	4,43
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,50	18,79
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	0,10	0,10
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	5,50	12,99
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	0,7575	5,50	4,19
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" sau analog	kg	0,2710	3,90	1,06
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,07	0,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	28,00	1,18
255	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			87,02 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
256	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			34,35 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	6,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	28,00	0,17
257	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,55 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
258	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
259	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2			44,99 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116148	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (emulsie apoasa)	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
260	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (colt pentru o cutie)	m			30,69 14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	274312354117	Baghete din aluminiu (colt pentru o cutie)	m	1,0500	12,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	178,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestut 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,48	2,88
261	CO18A	Usite de curatire gata confectionate la cosuri de fum (usi de inspectie)	buc			72,37 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	57,66	15,57
	20301129349	Usite din tabla pentru cosuri (usi de inspectie)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	1,80	1,80
262		Lucrari de finisare sub radiatoare	buc			0,00 0,00
263	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,32 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
264	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			91,19 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,80	14,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,40	3,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	178,00	4,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	31,00	0,15
265	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
266	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			87,02 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
267	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,55 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
268	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
269	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2			44,99 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116148	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (emulsie apoasa)	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
270	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,4 m)	buc			64,90 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,4000	101,10	40,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
271	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45x2,5 mm (L=0,4 m)	buc			64,90 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221033145	Teava instalatie de 45x2,5 mm	m	0,4000	101,10	40,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
272	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			68,04 68,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	57,66	63,43
273	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			429,46 348,85
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	57,66	118,23

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,62
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	175,00	61,23
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	45,00	15,77
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	15,00	3,00
274	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente B7,5	m3			1 555,06 391,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	57,66	252,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,94
	266317.5	Beton B7,5	m3	1,0250	1 050,00	1 097,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	12,00	1,50
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	39,00	23,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	272,00	40,81
275	IC42A	Suport si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suport sau dispozitive	kg	1,0000	15,50	15,50
276	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc			17,68 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274220	Bratara fixare la 20 mm (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
277	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 25 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc			17,68 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274225	Bratara fixare la 25 mm (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
		5.2. Lucrari de montare				
278	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 32-50 mm (регулятор перепада давления)	buc			306,96 219,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,11
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	31,00	31,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,30	26,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,40	11,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,10	8,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,80	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	0,10	0,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	44,00	3,52
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	39,00	0,70
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,10	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	21,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	43,00	1,72
		5.3. Valoarea utilajului				
279		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn25 mm sau	set			2 567,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog				0,00
	068	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn25 mm sau analog	set	1,0000	2 567,00	2 567,00
280		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn20 mm sau analog	set			2 464,00 0,00
	070	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn20 mm sau analog	set	1,0000	2 464,00	2 464,00
281		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn15 mm sau analog	set			2 450,00 0,00
	141	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn15 mm sau analog	set	1,0000	2 450,00	2 450,00
		6. Incalzire. Bloc V si galeria.				
		6.1. Lucrari sanitare				
282	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x3,0 mm	m			183,12 72,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2521216757	Teava din otel de 57x3,0 mm	m	1,0000	93,40	93,40
	27212041257	Mufa fonta maleabila d57mm	buc	0,1200	54,00	6,48
	287527411757	Cot fonta maleabila d57mm	buc	0,0600	23,00	1,38
	27212041157	Reductie fonta d57mm	buc	0,0200	27,00	0,54
	287527412257	Racord olandez d57mm	buc	0,0200	145,00	2,90
	272120411557	Teu din fonta maleabila, zincat d57mm	buc	0,0600	78,00	4,68
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	21,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	43,00	1,12
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	39,00	0,12
283	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 45x2,5 mm	m			178,43 72,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2521216745	Teava din otel de 45x2,5 mm	m	1,0000	93,40	93,40
	27212041245	Mufa fonta maleabila d45mm	buc	0,1200	36,00	4,32
	287527411745	Cot fonta maleabila d45mm	buc	0,0600	16,20	0,97
	27212041145	Reductie fonta d45mm	buc	0,0200	22,00	0,44
	287527412245	Racord olandez d45mm	buc	0,0200	95,00	1,90
	272120411545	Teu din fonta maleabila, zincat d45mm	buc	0,0600	61,00	3,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	21,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	43,00	1,12
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	39,00	0,12
284	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,0 mm	m			134,70 66,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,31
	252121670132	Teava din otel de 32x2,0 mm	m	1,0000	59,90	59,90
	27212041232	Mufa fonta maleabila d32mm	buc	0,1400	13,50	1,89
	287527411732	Cot fonta maleabila d32mm	buc	0,0600	8,10	0,49
	27212041132	Reductie fonta d32mm	buc	0,0200	18,00	0,36
	287527412232	Racord olandez d32mm	buc	0,0200	69,00	1,38
	272120411532	Teu din fonta maleabila, zincat d32mm	buc	0,0600	50,50	3,03
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	21,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	43,00	0,86
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	39,00	0,12
285	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25x2,0 mm	m			100,67 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252121670125	Teava din otel de 25x2,0 mm	m	1,0000	34,92	34,92
	27212041225	Mufa fonta maleabila d25mm	buc	0,1400	9,70	1,36
	287527411725	Cot fonta maleabila d25mm	buc	0,0700	10,30	0,72
	27212041125	Reductie fonta d25mm	buc	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	287527412225	Racord olandez d25mm	buc	0,0200	42,50	0,85
	272120411525	Teu din fonta maleabila, zincat d25mm	buc	0,0800	48,50	3,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	21,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	43,00	0,60
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	39,00	0,08
286	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m			40,52 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671020	Teava de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m	1,0300	19,75	20,34
287	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog	m			51,80 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167177	Teava de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog	m	1,0300	27,90	28,74
288	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,67 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	62,00	2,48
289	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			9,44 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	62,00	3,10
290	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,61 4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
291	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
292	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20, fitingi 30%) sau analog	m			40,52 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671020	Teava de 20x2,8 mm (PP-RCT Fiber Basalt Plus PN20) sau analog	m	1,0300	19,75	20,34
293	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus, fitingi 30%) sau analog	m			51,80 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167177	Teava de 25x3,5 mm (PP-RST Fiber Basalt Plus) sau analog	m	1,0300	27,90	28,74
294	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 11K-500-500, cu robinetul de	buc			483,30 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221151155	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 11K-500-500, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	446,00	446,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
295	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-600, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			718,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221152256	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-600, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	681,00	681,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
296	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			902,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221152258	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-800, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	865,00	865,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
297	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1000, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 060,31 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211522510	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1000, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 023,00	1 023,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
298	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 239,95 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522512	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 192,00	1 192,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
299	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1400, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 411,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211522514	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 22K-500-1400, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 364,00	1 364,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
300	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1000, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 765,30 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	282211533510	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1000, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 728,00	1 728,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	21,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	43,00	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	28,00	5,60
301	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			1 907,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211533511	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1100, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	1 860,00	1 860,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
302	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			2 051,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211533512	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1200, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	2 004,00	2 004,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
303	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1400, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc			2 329,96 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211533514	Radiator (RADIC KLASIC firma Korado, 33K-500-1400, cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare) sau analog	buc	1,0000	2 282,00	2 282,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	21,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	28,00	7,00
304	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 "Danfoss") sau analog	buc			95,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527423	element termostatic interval de temperaturi 6-26°C, RA 2990 "Danfoss" sau analog	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
305	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita RA-N-Y "Danfoss") sau analog	buc			122,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527424	Robinet de 15 mm (supapa cu reglare unghiulara prestabilita RA-N-Y "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	112,00	112,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
306	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (supapa cu inchidere unghiulara RLV-Y "Danfoss") sau analog	buc			71,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527425	Robinet de 15 mm (supapa cu inchidere unghiulara RLV-Y "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	61,00	61,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
307	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet pentru reglare manuala)	buc			70,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527498	Robinet de 15 mm (robinet pentru reglare manuala)	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
308	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet de inchidere unghiulor)	buc			71,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527499	Robinet de 15 mm (robinet de inchidere unghiulor)	buc	1,0000	61,00	61,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	21,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
309	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (aerisitor automat)	buc			65,48 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313428	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8" (aerisitor automat)	buc	1,0000	59,40	59,40
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,10	0,31
310	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,67 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	37,00	7,47
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	39,00	5,93
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	31,00	0,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
311	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			102,95 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517357	Termoizolatatie conducte D=57 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	68,00	73,54
312	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			96,03 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517345	Termoizolatatie conducte D=45 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	61,60	66,62
313	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			61,85 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173531	Termoizolatatie conducte D=32 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	30,00	32,45
314	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m			58,82 29,41

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173525	Termoizolatie conducte D=25 mm (cilindri de vata minerala gr.30 mm acoperiti cu folie din aluminiu, ISOTEC-KK-AL) sau analog	m	1,0300	27,20	29,42
315	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm (izolatatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta gr.10 mm, TUBEX) sau analog	m			58,82 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173520	Termoizolatie conducte D=20 mm (izolatatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta gr.10 mm, TUBEX) sau analog	m	1,0300	27,20	29,42
316	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (izolatatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta gr.10 mm, TUBEX) sau analog	m			58,83 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051725	Termoizolatie conducte D=25 mm (izolatatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta gr.10 mm, TUBEX) sau analog	m	1,0300	27,20	29,42
317	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (plinta pentru 2 tevi (poliprop.))	m			91,21 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374	Profil p.v.c (plinta pentru 2 tevi (poliprop.))	m	1,0200	55,00	56,10
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	26,50	0,16
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	0,10	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	12,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	178,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,80	0,23
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	0,10	0,01
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
318		Cutie din gips-carton pentru 2 tevi (PE3).	buc			0,00 0,00
319	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatatie (cutie din gips-carton)	m2			176,79 103,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	57,66	103,04
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	25,50	26,91
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	6,00	4,43
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,50	18,79
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	0,10	0,10
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,50	12,99
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	0,7575	5,50	4,19
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" sau analog	kg	0,2710	3,90	1,06
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,07	0,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	15,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	28,00	1,18
320	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			87,02 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
321	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			34,35 27,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	6,01

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	28,00	0,17
322	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,55 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
323	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
324	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2			44,99 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116148	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (emulsie apoasa)	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
325	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (colt pentru o cutie)	m			30,69 14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	274312354117	Baghete din aluminiu (colt pentru o cutie)	m	1,0500	12,00	12,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,80	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	178,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,48	2,88
326		Lucrari de finisare sub radiatoare	buc			0,00 0,00
327	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,32 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
328	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			91,19 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,80	14,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,40	3,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	178,00	4,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	31,00	0,16
329	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
330	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			87,02 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
331	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,55 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
332	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,50	2,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
333	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (emulsie apoasa)	m2			44,99 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116148	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (emulsie apoasa)	kg	0,4000	28,00	11,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
334	CO18A	Usite de curatire gata confectionate la cosuri de fum (usi de inspectie)	buc			72,37 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	57,66	15,57
	20301129349	Usite din tabla pentru cosuri (usi de inspectie)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	1,80	1,80
335	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,57 m)	buc			82,09 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,5700	101,10	57,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
336	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,4 m)	buc			64,90 23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,4000	101,10	40,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
337	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,2 m)	buc			44,69 23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,2000	101,10	20,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
338	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38x2,0 mm (L=0,1 m)	buc			34,58 23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	27221033138	Teava instalatie de 38x2,0 mm	m	0,1000	101,10	10,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
339	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 45x2,5 mm (L=0,4 m)	buc			64,91 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221033145	Teava instalatie de 45x2,5 mm	m	0,4000	101,10	40,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,58
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	178,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
340	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 76x3,0 mm (L=0,5 m)	buc			91,89 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2722176	Teava instalatie de 76x3,0 mm	m	0,5000	120,80	60,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0240	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	37,00	0,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,80	0,77
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	178,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,10	0,00
341	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			68,04 68,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	57,66	63,43
342	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			429,41 348,82
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	57,66	118,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,59
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	175,00	61,24
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	45,00	15,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	15,00	3,00
343	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente B7,5	m3			1 554,83 391,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	57,66	252,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,96
	266317.5	Beton B7,5	m3	1,0250	1 050,00	1 097,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	12,00	1,46
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	39,00	23,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	272,00	40,79
344	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,50	15,50
345	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc			17,68 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274220	Bratara fixare la 20 mm (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
346	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru	buc			17,68

1	2	3	4	5	6	7
		instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 25 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)				11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274225	Bratara fixare la 25 mm (cleme pentru fixare tevilor din polipropilena)	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,00	1,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,80
		6.2. Lucrari de montare				
347	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 32-50 mm (регулятор перепада давления)	buc			306,96
						219,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,11
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	31,00	31,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,30	26,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,40	11,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,10	8,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,80	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	0,10	0,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	38,00	2,66
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	44,00	3,52
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	39,00	0,70
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,10	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	21,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	43,00	1,72
		6.3. Valoarea utilajului				
348		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn25 mm sau analog	set			2 567,00
						0,00
	068	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn25 mm sau analog	set	1,0000	2 567,00	2 567,00
349		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn20 mm sau analog	set			2 464,00
						0,00
	070	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-M, Dn20 mm sau analog	set	1,0000	2 464,00	2 464,00
350		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn20 mm sau analog	set			2 508,00
						0,00
	140	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn20 mm sau analog	set	1,0000	2 508,00	2 508,00
351		Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn15 mm sau analog	set			2 450,00
						0,00
	141	Completa: - regulator presiune ASV-PV Dn15 mm; - clapeta masurare ASV-I, Dn15 mm sau analog	set	1,0000	2 450,00	2 450,00
		7. Demolarea incalzirii.				
352	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,23
						9,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
353	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc			10,38
						10,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	57,66	10,38
354	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m			45,34
						30,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	57,66	30,56
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	15,50	10,23

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	15,80	2,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	0,10	0,02
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	38,00	2,47
355	RpIC19C	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 1 1/2" -2"	m			28,17 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	15,80	1,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	0,10	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	21,00	0,69
356	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m			25,14 21,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,80	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	0,10	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	21,00	0,61
357	RpIC19A	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 3/8" - 3/4"	m			20,22 17,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,80	0,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	0,10	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	21,00	0,46
358		Retea de incalzire	buc			0,00 0,00
359	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m			45,34 30,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	57,66	30,56
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	15,50	10,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	15,80	2,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	0,10	0,02
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	38,00	2,47

APROBAT:

Intocmit
SRL "AM SISTEME"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.