

**Reparatia capitala a sistemului de incalzire la Institutia
Prescolara (ДИУ nr.4), din str. Fedico, 8 mun. Balti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 2-1-11
Unitate de control. Gradinita de copii Nr. 4 str. Fedico 8**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 133 x 4,0 mm (распределительный коллектор из электросварной трубы Ду133х4,0 длиной 2000 мм)	buc	2,00	2573,79 231,90	5147,58 463,80
2	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7694)	buc	2,00	903,27 11,60	1806,55 23,19
3	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7695)	buc	1,00	1366,74 11,60	1366,74 11,60
4	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7696)	buc	2,00	1959,71 20,87	3919,42 41,74
5	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7604)	buc	2,00	2768,74 11,60	5537,49 23,19
6	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7605)	buc	1,00	37330,07 11,60	37330,07 11,60
7	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7606)	buc	2,00	4559,71 20,87	9119,42 41,74
8	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (трехходовой кран для манометра 11Б186к)	buc	12,00	173,94 57,98	2087,26 695,70
9	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (закладная для манометра ЗКЧ-45-70)	buc	12,00	137,68 25,51	1652,20 306,11
10	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометр МТП-1М)	buc	7,00	92,14 18,55	644,99 129,86
11	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр ТТП 4.1.240.108 с оправой)	buc	7,00	179,41 6,49	1255,89 45,45
12	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (закладная для термометра 1-ЗКЧ-1-75)	buc	7,00	137,68 25,51	963,78 178,56
13	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (бобышка БП М20х15-55)	buc	7,00	147,68 25,51	1033,78 178,56
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	12,00	65,87	790,46

		(вентиль для спуска воды)			6,96	83,48
15	IC13A	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 18x2,0 mm (ст. электросварные)	m	20,00	<u>66,10</u> 41,74	<u>1322,08</u> 834,84
16	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	20,00	<u>5,17</u> 4,17	<u>103,48</u> 83,48
17	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	20,00	<u>3,71</u> 3,71	<u>74,21</u> 74,21
18	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минераловатные на синтетическом связующем M125)	m2	2,00	<u>131,08</u> 42,21	<u>262,16</u> 84,41
19	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ)	m2	2,20	<u>87,48</u> 10,81	<u>192,45</u> 23,77

Прямые затраты	lei	74610
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	750
Transportarea materialelor	2,00 %	1425
Total	100,00 +	76786
Cheltuieli de regie	2,00 %	1536
Total	100,00 +	78321
Beneficiul de deviz	2,00 %	1566
Total	100,00 +	79888
TVA	20,00 %	15978

Total deviz: 95865
Inclusiv salariu 3335

Intocmit

Verificat

SC Climatec SRL

(funcția, semnătura)

()

(funcția, semnătura)

Reparatia capitala a sistemului de incalzire la Institutia Prescolara (ДИУ nr.4), din str. Fedico, 8 mun. Balti
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

Borderoul de resurse № 2-1-11
Unitate de control. Gradinita de copii Nr. 4 str. Fedico 8

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	2,333	46,38	108,19
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	69,58	46,38	3227,12
Total manopera						3335

Materiale:

1.	0000000000001	Распределительный коллектор из электросварной трубы Ду 133 x 4,0 длиной 2000 мм	buc	2,00	2333,33	4666,66
2.	0000000000002	Запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7694, Dn=32 mm	buc	2,00	887,33	1774,66
3.	0000000000003	Запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7695, Dn=40 mm	buc	1,00	1350,80	1350,80
4.	0000000000004	Запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7696, Dn=50 mm	buc	2,00	1933,33	3866,66
5.	0000000000005	Регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7604, Dn=32 mm	buc	2,00	2752,80	5505,60
6.	0000000000006	Регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7605, Dn=40 mm	buc	1,00	37314,13	37314,13
7.	0000000000007	Регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7606, Dn=50 mm	buc	2,00	4533,33	9066,66
8.	0000000000008	Трехходовой кран для манометра 11Б18бк, Dn=15 mm	buc	12,00	100,00	1200,00
9.	0000000000009	Закладная для манометра ЗКЧ-45-70	buc	12,00	110,00	1320,00
10.	0000000000010	Манометр МТП-1М	buc	7,07	72,00	509,04
11.	0000000000011	Термометр ТТП 4.1.240.108 с оправой	buc	7,07	170,00	1201,90
12.	0000000000012	Закладная для термометра 1-ЗКЧ-1-75	buc	7,00	110,00	770,00
13.	0000000000013	Бобышка БП М20х15-55	buc	7,00	120,00	840,00
14.	0000000000014	Вентиль для спуска воды, Dn=15 mm	buc	12,00	56,67	680,04
15.	0000000000015	Teava din otel Dn=18,2 x 2,0 mm (ст. электросварные)	m	20,00	23,67	473,40
16.	0000000000019	Стеклопластик рулонный PCT-ПА-BB, Dn=1,25 mm	m2	2,424	68,00	164,86
17.	0000000000018	Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125, gr.=60 mm	m2	2,036	80,00	162,88
18.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,144	5,00	0,72
19.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,286	35,00	10,01
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,832	75,00	62,40
21.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,40	35,00	14,00
22.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,04	35,00	1,40
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,324	12,00	15,89
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,79	18,00	50,22
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,688	35,00	59,08
26.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,54	35,00	18,90
27.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,26	12,00	3,12
28.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,06	14,00	0,84
29.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,116	14,00	1,62

30.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,355	14,00	4,97
31.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,338	14,00	4,73
32.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,36	14,00	5,04
33.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,756	16,00	12,10
34.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	144,00	0,40	57,60
35.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	144,00	0,30	43,20
36.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	144,00	0,15	21,60
		Total materiale de constructii				71255

Utilaje de constructii:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,80	25,00	20,00
		Total utilaje de constructii				20

Total:

Прямые затраты	lei	74610
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	750
Transportarea materialelor	2,00 %	1425
Total	100,00 +	76786
Cheltuieli de regie	2,00 %	1536
Total	100,00 +	78321
Beneficiul de deviz	2,00 %	1566
Total	100,00 +	79888
TVA	20,00 %	15978

Total deviz:

95865

Intocmit

SC Climatec SRL

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Obiect: **Reparatia capitala a sistemului de incalzire
la Institutia Prescolara (ДДУ nr.4), din str.
Fedico, 8 mun. Balti**

Catalog de prețuri unitare № 2-1-11
Unitate de control. Gradinita de copii Nr. 4 str. Fedico 8
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 133 x 4,0 mm (распределительный коллектор из электросварной трубы Ду133x4,0 длиной 2000 мм)	buc			2573,79 231,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	46,38	231,90
	0000000000001	Распределительный коллектор из электросварной трубы Ду 133 x 4,0 длиной 2000 мм	buc	1,0000	2333,33	2333,33
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	12,00	1,56
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	35,00	7,00
2	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7694)	buc			903,27 11,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	46,38	11,60
	0000000000002	Запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7694, Dn=32 mm	buc	1,0000	887,33	887,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	75,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
3	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7695)	buc			1366,74 11,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	46,38	11,60
	0000000000003	Запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7695, Dn=40 mm	buc	1,0000	1350,80	1350,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	75,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
4	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7696)	buc			1959,71 20,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	46,38	20,87
	0000000000004	Запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7696, Dn=50 mm	buc	1,0000	1933,33	1933,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	75,00	2,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,00	2,66
5	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7604)	buc			2768,74 11,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	46,38	11,60
	0000000000005	Регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7604, Dn=32 mm	buc	1,0000	2752,80	2752,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	75,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
6	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7605)	buc			37330,07 11,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	46,38	11,60
	0000000000006	Регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7605, Dn=40 mm	buc	1,0000	37314,13	37314,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	75,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
7	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7606)	buc			4559,71 20,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	46,38	20,87
	0000000000007	Регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7606, Dn=50 mm	buc	1,0000	4533,33	4533,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	75,00	2,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,00	2,66

8	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (трехходовой кран для манометра 11Б18бк)	buc			173,94
						57,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	46,38	57,98
	0000000000008	Трехходовой кран для манометра 11Б18бк, Dn=15 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,15	1,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	35,00	1,57
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	35,00	0,63
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	5,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	12,00	0,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1350	18,00	2,43
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,00	0,42
9	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (закладная для манометра 3КЧ-45-70)	buc			137,68
						25,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	46,38	25,51
	0000000000009	Закладная для манометра 3КЧ-45-70	buc	1,0000	110,00	110,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	18,00	0,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,00	0,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,00	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	75,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,42
10	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометр МТП-1М)	buc			92,14
						18,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	46,38	18,55
	0000000000010	Манометр МТП-1М	buc	1,0100	72,00	72,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	75,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,42
11	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр ТТП 4.1.240.108 с оправой)	buc			179,41
						6,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	46,38	6,49
	0000000000011	Термометр ТТП 4.1.240.108 с оправой	buc	1,0100	170,00	171,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	35,00	0,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	75,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,42
12	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (закладная для термометра 1-3КЧ-1-75)	buc			137,68
						25,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	46,38	25,51
	0000000000012	Закладная для термометра 1-3КЧ-1-75	buc	1,0000	110,00	110,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	18,00	0,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,00	0,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,00	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	75,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,42
13	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (бобышка БП М20х15-55)	buc			147,68
						25,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	46,38	25,51
	0000000000013	Бобышка БП М20х15-55	buc	1,0000	120,00	120,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	18,00	0,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,00	0,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,00	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	75,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,42
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль для спуска воды)	buc			65,87
						6,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,38	6,96
	0000000000014	Вентиль для спуска воды, Dn=15 mm	buc	1,0000	56,67	56,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	75,00	1,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
15	IC13A	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 18x2,0 mm (ст. электросварные)	m			66,10
						41,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	46,38	41,74
	0000000000015	Teava din otel Dn=18,2 x 2,0 mm (ст. электросварные)	m	1,0000	23,67	23,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	75,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	35,00	0,28
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	35,00	0,07
16	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m			5,17

		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				4,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	46,38	4,17
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
17	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			3,71 3,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	46,38	3,71
18	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минераловатные на синтетическом связующем M125)	m2			131,08 42,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	46,38	42,21
	0000000000018	Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125, gr.=60 mm	m2	1,0180	80,00	81,44
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,00	6,05
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,00	0,81
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,00	0,57
19	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ)	m2			87,48 10,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	46,38	10,81
	00000000000019	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ, Dn=1,25 mm	m2	1,1020	68,00	74,94
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,00	1,74

Intocmit

Verificat

SC Climatec SRL

(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

0