

Подрядчик
SRL "MONSANCONS" c/f1012602003430

Заказчик

УТВЕРЖДАЮ

УТВЕРЖДАЮ

Contract № 01-2000

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

Anexa № 2-1-7

DEVIZ LOCAL

Incalzire. Gradinita de copii Nr.4 str.Fedico 8. Bloc 2.

Valoarea de deviz 311 540,67 lei incl. TVA

Intocmit in preturi curente

nr. crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					pe u.m.	total
1	2	3	4	5	6	7
1. Capitol .Lucrari sanitare.						
1.1. Capitolul 1.1. Отопление						
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 11K-500-700)	buc	2,0000	561,64	1 123,27
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 22K-500-600)	buc	3,0000	499,04	1 497,11
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 22K-500-800)	buc	5,0000	619,85	3 099,23
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1100)	buc	4,0000	685,82	2 743,29
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1200)	buc	4,0000	990,02	3 960,09
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1400)	buc	6,0000	1 108,82	6 652,94
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1600)	buc	11,0000	1 233,08	13 563,87
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1800)	buc	2,0000	1 352,87	2 705,74
9	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-2000)	buc	4,0000	1 467,91	5 871,64
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm ((термостатический элемент диапазон настройки 5-25'C, RA 2990 ф.Danfoss 003G2990)	buc	26,0000	266,12	6 919,09

1	2	3	4	5	6	7
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692")	buc	1,0000	862,24	862,24
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm(запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692)	buc	4,0000	974,34	3 897,35
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (регулятор перепада давления 5...25kPa, ASV-PV, ф.Danfoss 003L7603)	buc	1,0000	1 856,74	1 856,74
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (регулятор перепада давления 5...25kPa, ASV-PV, ф.Danfoss 003L7603)	buc	4,0000	2 592,29	10 369,15
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатич. с преднастройкой RA-N-у, ф.Danfoss 003G3913)	buc	41,0000	180,34	7 393,88
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (запорный клапан угловой с возможностью присоединения дренажного кран RLV-у, ф.Danfoss 003L0143)	buc	41,0000	112,34	4 605,88
17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (автоматический воздухоотводчик)	buc	12,0000	101,97	1 223,63
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран шаровый для слива)	buc	12,0000	54,36	652,30
19	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 (ст. электросварные)	m	35,0000	85,53	2 993,41
20	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 (ст. электросварные)	m	35,0000	102,75	3 596,35
21	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 (ст. электросварные)	m	15,0000	112,75	1 691,29
22	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 (ст. электросварные)	m	45,0000	124,63	5 608,45
23	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 (ст. электросварные)	m	45,0000	142,79	6 425,68
24	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	35,0000	5,99	209,63

1	2	3	4	5	6	7
25	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	140,0000	7,34	1 027,96
26	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	35,0000	4,61	161,45
27	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	140,0000	5,77	807,24
28	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 de 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	290,0000	35,14	10 189,61
29	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 dede 25x3,5 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	75,0000	44,69	3 352,05
30	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	365,0000	5,99	2 186,13
31	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	365,0000	4,61	1 683,67
32	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 de 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m	87,0000	35,14	3 056,88
33	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 dede 25x3,5 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m	22,5000	44,69	1 005,62
34	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x10 mm (короб теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ.10мм с самоклеющейся лентой для швов)	m	9,0000	35,36	318,21
35	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	45,0000	41,75	1 878,74
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	2,0000	82,94	165,88

1	2	3	4	5	6	7
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	33,0000	91,59	3 022,56
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	15,0000	91,59	1 373,89
39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	45,0000	107,55	4 839,52
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	45,0000	127,82	5 752,04
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	85,0000	24,58	2 089,45
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (опора неподвижная хомутовая)	kg	2,8500	24,07	68,60
Total Capitolul 1.1. Отопление			Lei		142 501,80	
1.2. Отопление пола						
43	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 de 20x2,8 mm (ЕКОPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	15,0000	35,14	527,05
44	IC35A	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 pina la 16x2,0 mm, inclusiv. (труба для напольного отопления многослойная из сшитого полиэтилена PE-X/AL/PE-X, фирм.PURMO)	m	230,0000	30,07	6 916,10
45	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	245,0000	5,99	1 467,40
46	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	245,0000	4,61	1 130,14
47	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 de 20x2,8 mm (ЕКОPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m	4,5000	35,14	158,11
48	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x10 mm (короб теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ.10мм с самоклеющейся лентой для швов)	m	15,0000	35,36	530,35

1	2	3	4	5	6	7
49	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (декаротивная решетка)	m2	52,0000	404,57	21 037,41
50	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (архитектурный короб в виде плинтуса))	m	138,0000	63,44	8 754,55
51		Узел А (PE 18)		0,0000	0,00	0,00
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (прямой термостатический клапан R402X035)	buc	1,0000	320,24	320,24
53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" ((угловой отсечной клапан R14X035)	buc	1,0000	260,24	260,24
54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 18(16x2) (адапторы R179MX024)	buc	12,0000	46,34	556,06
55	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (электротермические головки нормально закрытые для термостатич. клапанов 230v, R473)	buc	4,0000	110,77	443,06
56		Шкаф коллекторный R500 (500*500*130), ф.Giacomini)	buc	1,0000	710,00	710,00
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (кран шаровый запорный резьбовой латунный, ф.Giacomini)	buc	2,0000	52,34	104,68
Total Отопление пола			Lei	42 915,40		
Total			lei	185 417,20		
Asigurarea sociale si medicale			22,50 %	12 396,22		
Transportarea materialelor			8,00 %	10 357,03		
Total			100,00 +	208 170,46		
Cheltuieli de regie			14,50 %	30 184,72		
Total			100,00 +	238 355,17		
Benificiu de deviz			6,00 %	14 301,31		
Total			100,00 +	252 656,48		
Total Capitol .Lucrari sanitare.			Lei	252 656,48		
2. Capitol .Lucrari de montare.						
58	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,0000	241,55	241,55
59	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	1,0000	260,52	260,52
60	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm ((сборный узел для установок напольного отопления)	buc	1,0000	203,77	203,77
Total			lei	705,83		
Asigurarea sociale si medicale			22,50 %	116,76		
Transportarea materialelor			8,00 %	14,95		
Total			100,00 +	837,54		
Cheltuieli de regie			76,00 %	394,39		
Total			100,00 +	1 231,94		
Benificiu de deviz			6,00 %	73,92		
Total			100,00 +	1 305,85		
Total Capitol .Lucrari de montare.			Lei	1 305,85		

1	2	3	4	5	6	7
3. Utilaj.						
61		Сборный узел для установок напольного отопления R557 фир.GIACOMINI в комплекте с датчиком температуры для пола	set	1,0000	4 023,14	4 023,14
62		Фильтр сетчатый 1/2", R74AY003	set	1,0000	54,20	54,20
63		Насос Wilo-Stratos Pico 15/1-4, 1фаз., 1-230V, 50Hz, N=0,01кВт, 2м3/час, H=2,0м, n=3495об/мин	buc	1,0000	1 510,50	1 510,50
<i>Total</i>			<i>lei</i>			5 587,84
<i>Colectarea materialelor</i>			<i>1,20 %</i>			67,05
<i>Total</i>			<i>100,00 +</i>			5 654,89
Total Utilaj.			Lei			5 654,89
Total			lei			259 617,23
TVA			20,00 %			51 923,45

Total deviz:

Lei

311 540,67

Formular nr.5

Investitor

Antreprenor SRL "MONSANCONS" c/f1012602003430

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

Contract № 01-2000

Anexa № 2-1-7

Catalog de preturi unitare

Incalzire. Gradinita de copii Nr.4 str.Fedico 8. Bloc 2.

(formular desfasurat)

nr. crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum resurse pe u.m.	Valoare, lei	
					pe u.m.	total
1	2	3	4	5	6	7
1. Capitol .Lucrari sanitare.						
1.1. Capitolul 1.1. Омонление						
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 11K-500-700)	buc			561,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157500700	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 11K-500-700	buc	1,0000	526,88	526,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,80	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	17,11	3,42
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 22K-500-600)	buc			499,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157500600	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 22K-500-600	buc	1,0000	464,28	464,28
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,80	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	17,11	3,42
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 22K-500-800)	buc			619,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157500800	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 22K-500-800	buc	1,0000	585,09	585,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	36,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,80	0,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	17,11	3,42
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1100)	buc			685,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157333001100	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1100	buc	1,0000	640,86	640,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	36,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,80	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	17,11	4,28
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1200)	buc			990,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157333001200	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1200	buc	1,0000	945,06	945,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	36,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,80	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	17,11	4,28
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1400)	buc			1 108,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157333001400	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1400	buc	1,0000	1 063,86	1 063,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	36,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,80	0,26
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	17,11	4,28
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1600)	buc			1 233,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157333001600	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1600	buc	1,0000	1 177,31	1 177,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	36,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	32,80	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	17,11	5,13
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1800)	buc			1 352,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157333001800	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1800	buc	1,0000	1 297,10	1 297,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	36,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	32,80	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	17,11	5,13
9	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-2000)	buc			1 467,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157333002000	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-2000	buc	1,0000	1 412,14	1 412,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	36,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	32,80	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,00	0,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	17,11	5,13
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm ((термостатический элемент диапазон настройки 5-25°C, RA 2990 ф.Danfoss 003G2990))	buc			266,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500015	Robinet de aerisire 15mm ((термостатический элемент диапазон настройки 5-25°C, RA 2990 ф.Danfoss 003G2990))	buc	1,0000	259,15	259,15
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,03	1,20
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692")	buc			862,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051020	Robinet cu mufa запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692 d 20mm	buc	1,0000	852,00	852,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,80	1,05
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm(запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692)	buc			974,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051025	Robinet cu mufa запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692 d 25mm	buc	1,0000	964,10	964,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,80	1,05
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (регулятор перепада давления 5...25kPa, ASV-PV, ф.Danfoss 003L7603)	buc			1 856,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510251	Robinet cu mufa de 20 mm (регулятор перепада давления 5...25kPa, ASV-PV, ф.Danfoss 003L7603)	buc	1,0000	1 846,50	1 846,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,80	1,05
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (регулятор перепада давления 5...25kPa, ASV-PV, ф.Danfoss 003L7603)	buc			2 592,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510252	Robinet cu mufa de 25 mm (регулятор перепада давления 5...25kPa, ASV-PV, ф.Danfoss 003L7603)	buc	1,0000	2 582,05	2 582,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,80	1,05
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатич. с преднастройкой RA-N-у, ф.Danfoss 003G3913)	buc			180,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510152	Robinet cu mufa de 15 mm (клапан термостатич. с преднастройкой RA-N-у, ф.Danfoss 003G3913)	buc	1,0000	170,10	170,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,80	1,05
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (запорный клапан угловой с возможностью присоединения дренажного кран RLV-у, ф.Danfoss 003L0143)	buc			112,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510153	Robinet cu mufa de 15 mm (запорный клапан угловой с возможностью присоединения дренажного кран RLV-у, ф.Danfoss 003L0143)	buc	1,0000	102,10	102,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,80	1,05
17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (автоматический воздухоотводчик)	buc			101,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345000018	Robinet de 3/8" (автоматический воздухоотводчик)	buc	1,0000	95,00	95,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,03	1,20
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран шаровый для слива)	buc			54,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205119	Robinet cu mufa 15 mm (кран шаровый для слива)	buc	1,0000	44,12	44,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,80	1,05
19	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 (ст. электросварные)	m			85,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2521216701025	Teava din otel d 25x2,0 mm (ст. электросварные)	m	1,0000	22,50	22,50
	2721204120125	Mufa fonta maleabila d 25mm	buc	0,1400	9,74	1,36
	2875274117925	Cot fonta maleabila d 25mm	buc	0,0700	9,74	0,68
	2721204110025	Reductie fonta d 25mm	buc	0,0200	19,48	0,39
	2875274122025	Racord olandez d 25mm	buc	0,0200	14,53	0,29
	27212041150125	Teu din fonta maleabila, zincat d 25mm	buc	0,0800	22,34	1,79
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,13	0,07
	2875274123525	Dop din fonta maleabila d 25mm	buc	0,0200	0,50	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	36,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	32,80	0,46
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	32,80	0,07
20	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 (ст. электросварные)	m			102,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2521216701032	Teava din otel d 32x2,0 mm (ст. электросварные)	m	1,0000	29,17	29,17

1	2	3	4	5	6	7
	2721204120132	Mufa fonta maleabila d 32mm	buc	0,1400	14,16	1,98
	2875274117932	Cot fonta maleabila d 32mm	buc	0,0600	21,33	1,28
	2721204110032	Reductie fonta d 32mm	buc	0,0200	21,33	0,43
	2875274122032	Racord olandez d 32mm	buc	0,0200	22,10	0,44
	27212041150132	Teu din fonta maleabila, zincat d 32mm	buc	0,0600	32,54	1,95
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,13	0,07
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	0,50	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	32,80	0,66
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	32,80	0,10
21	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 (ст. электросварные)	m			112,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2521216701038	Teava din otel d 38x2,0 mm (ст. электросварные)	m	1,0000	39,17	39,17
	2721204120138	Mufa fonta maleabila d 38mm	buc	0,1400	14,16	1,98
	2875274117938	Cot fonta maleabila d 38mm	buc	0,0600	21,33	1,28
	2721204110038	Reductie fonta d 38mm	buc	0,0200	21,33	0,43
	2875274122038	Racord olandez d 38mm	buc	0,0200	22,10	0,44
	27212041150138	Teu din fonta maleabila, zincat d 38mm	buc	0,0600	32,54	1,95
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,13	0,07
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	0,50	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	36,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	32,80	0,66
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	32,80	0,10
22	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 (ст. электросварные)	m			124,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2521216701045	Teava din otel d 45x2,5 mm (ст. электросварные)	m	1,0000	43,37	43,37
	2721204120145	Mufa fonta maleabila d 45mm	buc	0,1200	21,23	2,55
	2875274117945	Cot fonta maleabila d 45mm	buc	0,0600	32,54	1,95
	2721204110045	Reductie fonta d 45mm	buc	0,0200	32,54	0,65
	2875274122045	Racord olandez d 45mm	buc	0,0200	21,23	0,42
	27212041150145	Teu din fonta maleabila, zincat d 45mm	buc	0,0600	35,27	2,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,13	0,07
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	0,50	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	36,00	0,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	32,80	0,85
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	32,80	0,10
23	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 (ст. электросварные)	m			142,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	252121670104557	Teava din otel d 57x3,0 mm (ст. электросварные)	m	1,0000	58,33	58,33
	2721204120157	Mufa fonta maleabila d 57mm	buc	0,1200	44,27	5,31
	2875274117957	Cot fonta maleabila d 57mm	buc	0,0600	24,74	1,48
	2721204110057	Reductie fonta d 57mm	buc	0,0200	36,54	0,73
	2875274122057	Racord olandez d 57mm	buc	0,0200	26,23	0,52
	27212041150157	Teu din fonta maleabila, zincat d 57mm	buc	0,0600	47,27	2,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,13	0,07
	2875274123550	Dop din fonta maleabila d 57mm	buc	0,0200	0,70	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	36,00	0,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	32,80	0,85

1	2	3	4	5	6	7
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	32,80	0,10
24	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,99
	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	20,00	0,80
25	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,34
	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	20,00	1,00
26	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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
27	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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
28	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 de 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m			35,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710020	Teava din polietilena de 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	1,0300	14,52	14,96
29	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 dede 25x3,5 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m			44,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216710025	Teava din polietilena de 25x3,5 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	1,0300	21,00	21,63
30	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,99
	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	20,00	0,80
31	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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
32	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	m			35,14

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de de 20x2,8 mm (ЕКОPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710020	Teava din polietilena de 20x2,8 mm (ЕКОPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	1,0300	14,52	14,96
33	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 dede 25x3,5 mm (ЕКОPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m			44,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216710025	Teava din polietilena de 25x3,5 mm (ЕКОPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	1,0300	21,00	21,63
34	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x10 mm (короб теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ.10мм с самоклеющейся лентой для швов)	m			35,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	3320517352232	Termoizolatie conducte D=20x10 mm (короб теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ.10мм с самоклеющейся лентой для швов)	m	1,0300	10,30	11,14
35	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			41,75
	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	38,73	7,82
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	32,14	4,89
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	29,51	0,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,39	1,06
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m			82,94
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522325	Termoizolatie conducteD=25 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	1,0300	49,50	53,53
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m			91,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522332	Termoizolatie conducteD=32 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	1,0300	57,50	62,19
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m			91,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522338	Termoizolatie conducteD=38 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	1,0300	57,50	62,19
39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45 mm (короб	m			107,55

1	2	3	4	5	6	7
		теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522345	Termoizolatatie conducteD=45 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	1,0300	72,25	78,14
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m			127,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522357	Termoizolatatie conducteD=57 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	1,0300	91,00	98,42
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			24,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,32	11,32
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (опора неподвижная хомутовая)	kg			24,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,13	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,06	11,06
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,92	0,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,99	0,46
1.2. Отопление пола						
43	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 de 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m			35,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710020	Teava din polietilena de 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	1,0300	14,52	14,96
44	IC35A	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 pina la 16x2,0 mm, inclusiv. (труба для напольного отопления многослойная из сшитого полиэтилена PE-X/AL/PE-X, фир.PURMO)	m			30,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710016	Teava 16x2,0 mm, inclusiv. (труба для напольного отопления многослойная из сшитого полиэтилена PE-X/AL/PE-X, фир.PURMO)	m	1,0300	12,40	12,77
45	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			5,99
	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	20,00	0,80
46	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.)	m			4,61

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
47	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 de 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m			35,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710020	Teava din polietilena de 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	1,0300	14,52	14,96
48	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x10 mm (короб теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ. 10мм с самоклеющейся лентой для швов)	m			35,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	3320517352232	Termoizolatie conducte D=20x10 mm (короб теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ. 10мм с самоклеющейся лентой для швов)	m	1,0300	10,30	11,14
49	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (декаративная решетка)	m2			404,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	57,66	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0300	32,80	0,98
	2030127329586	Декоративная решетка	m2	1,0000	275,20	275,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,60
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	268,83	0,27
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,78	6,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,68	0,19
50	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (архитектурный короб в виде плинтуса))	m			63,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374	архитектурный короб в виде плинтуса	m	1,0200	26,04	26,56
	24302261012341	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	29,51	0,18
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,50	0,19
	24621061104311	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	15,20	1,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	18,68	0,09
51		Узел А (PE 18)				0,00
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (прямой термостатический клапан R402X035)	buc			320,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205125	Robinet cu mufa 1" (прямой термостатический клапан R402X035)	buc	1,0000	310,00	310,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,80	1,05
53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (угловой отсечной клапан R14X035)	buc			260,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051251	Robinet cu mufa 1" (угловой отсечной клапан	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
		R14X035)				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,80	1,05
54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 18(16x2) (адапторы R179MX024)	buc			46,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051252	Адапторы 18(16x2) R179MX024)	buc	1,0000	36,10	36,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,80	1,05
55	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (электротермические головки нормально закрытые для термостатич. клапанов 230v, R473)	buc			110,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500010	Robinet 1/4" (электротермические головки нормально закрытые для термостатич. клапанов 230v, R473)	buc	1,0000	105,00	105,00
56		Шкаф коллекторный R500 (500*500*130), ф.Giacomini)	buc			710,00
	25877	Шкаф коллекторный R500 (500*500*130), ф.Giacomini)	buc	1,0000	710,00	710,00
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" (кран шаровый запорный резьбовой латунный, ф.Giacomini)	buc			52,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051157	1/2" (кран шаровый запорный резьбовой латунный, ф.Giacomini)	buc	1,0000	42,10	42,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,80	1,05

2. Capitol .Lucrari de montare.

58	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" (50 mm), inclusiv	buc			241,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2521216701015	Teava din otelв 15мм	m	0,6000	14,88	8,93
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	25,08	7,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	30,99	22,93
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	53,14	5,31
59	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			260,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	53,14	5,31
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	30,99	16,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	25,08	3,51
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	22,13	3,32
60	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm ((сборный узел для установок напольного отопления)	buc			203,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04

1	2	3	4	5	6	7
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	11,00	0,33
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	53,14	6,64
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,75
3. Utilaj.						
61		Сборный узел для установок напольного отопления R557 фир.GIACOMINI в комплекте с датчиком температуры для пола	set			4 023,14
	4578	Сборный узел для установок напольного отопления R557 фир.GIACOMINI в комплекте с датчиком температуры для пола	set	1,0000	4 023,14	4 023,14
62		Фильтр сетчатый 1/2", R74AY003	set			54,20
	4579	Фильтр сетчатый 1/2", R74AY003	set	1,0000	54,20	54,20
63		Насос Wilo-Stratos Pico 15/1-4, 1фаз., 1-230V, 50Hz, N=0,01кВт, 2м3/час, H=2,0м, n=3495об/мин	buc			1 510,50
	4580	Насос Wilo-Stratos Pico 15/1-4, 1фаз., 1-230V, 50Hz, N=0,01кВт, 2м3/час, H=2,0м, n=3495об/мин	buc	1,0000	1 510,50	1 510,50

Formular nr.3

Investitor

Antreprenor SRL "MONSANCONS" c/f1012602003430

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

Contract № 01-2000

Anexa № 2-1-7

DEVIZ LOCAL

Incalzire. Gradinita de copii Nr.4 str.Fedico 8. Bloc 2.

Valoarea de deviz 311 540,67 lei incl. TVA

Intocmit in preturi curente

nr. crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire resurse	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					pe u.m.	total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	13,9500	57,66	804,36
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	75,9000	57,66	4 376,39
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	669,2750	57,66	38 590,40
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	81,4800	57,66	4 698,14
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2000	57,66	415,15
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0285	57,66	1,64
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	96,2000	57,66	5 546,89
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,5415	57,66	31,22
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,9285	57,66	1 149,08
Total manopera						55 613,27

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0427	30,99	1,32
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0520	268,83	13,98
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,8860	36,00	139,90
4.	2030127329586	Декоративная решетка	m2	52,0000	275,20	14 310,40
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	53,14	6,64
6.	2320166200676	White spirit	kg	1,8000	26,39	47,50
7.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,4900	32,80	16,07
8.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4200	25,08	10,53
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,2700	30,99	39,36

10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	9,0900	38,73	352,06
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	8,0120	32,80	262,79
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,8400	32,14	219,84
13.	2430226100046	Grund de ulei	kg	1,5600	32,80	51,17
14.	24302261012341	Grund prenadez tip M	kg	0,8280	29,51	24,43
15.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,3500	29,51	39,84
16.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	6,9000	0,00	0,00
17.	24621061104311	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	16,5600	15,20	251,71
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2000	53,14	10,63
19.	2521106718374	архитектурный короб в виде плинтуса	m	140,7600	26,04	3 665,39
20.	2521216701015	Teava din otelв 15мм	m	0,6000	14,88	8,93
21.	2521216701025	Teava din otel d 25x2,0 mm (ст. электросварные)	m	35,0000	22,50	787,50
22.	2521216701032	Teava din otel d 32x2,0 mm (ст. электросварные)	m	35,0000	29,17	1 020,95
23.	2521216701038	Teava din otel d 38x2,0 mm (ст. электросварные)	m	15,0000	39,17	587,55
24.	2521216701045	Teava din otel d 45x2,5 mm (ст. электросварные)	m	45,0000	43,37	1 951,65
25.	252121670104557	Teava din otel d 57x3,0 mm (ст. электросварные)	m	45,0000	58,33	2 624,85
26.	2521216710016	Teava 16x2,0 mm, inclusiv. (труба для напольного отопления многослойная из сшитого полиэтилена PE-X/AL/PE-X, фир.PURMO)	m	236,9000	12,40	2 937,56
27.	2521216710020	Teava din polietilena de 20x2,8 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	408,3950	14,52	5 929,90
28.	2521216710025	Teava din polietilena de 25x3,5 mm (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	100,4250	21,00	2 108,93
29.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	3,8000	12,03	45,71
30.	25877	Шкаф коллекторный R500 (500*500*130), ф.Giacomini)	buc	1,0000	710,00	710,00
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	38,0500	1,50	57,08
32.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	11,00	0,33
33.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	85,0000	11,32	962,20
34.	2721204110025	Reductie fonta d 25mm	buc	0,7000	19,48	13,64
35.	2721204110032	Reductie fonta d 32mm	buc	0,7000	21,33	14,93
36.	2721204110038	Reductie fonta d 38mm	buc	0,3000	21,33	6,40
37.	2721204110045	Reductie fonta d 45mm	buc	0,9000	32,54	29,29
38.	2721204110057	Reductie fonta d 57mm	buc	0,9000	36,54	32,89
39.	27212041150125	Teu din fonta maleabila, zincat d 25mm	buc	2,8000	22,34	62,55
40.	27212041150132	Teu din fonta maleabila, zincat d 32mm	buc	2,1000	32,54	68,33
41.	27212041150138	Teu din fonta maleabila, zincat d 38mm	buc	0,9000	32,54	29,29
42.	27212041150145	Teu din fonta maleabila, zincat d 45mm	buc	2,7000	35,27	95,23
43.	27212041150157	Teu din fonta maleabila, zincat d 57mm	buc	2,7000	47,27	127,63
44.	2721204120125	Mufa fonta maleabila d 25mm	buc	4,9000	9,74	47,73
45.	2721204120132	Mufa fonta maleabila d 32mm	buc	4,9000	14,16	69,38
46.	2721204120138	Mufa fonta maleabila d 38mm	buc	2,1000	14,16	29,74
47.	2721204120145	Mufa fonta maleabila d 45mm	buc	5,4000	21,23	114,64
48.	2721204120157	Mufa fonta maleabila d 57mm	buc	5,4000	44,27	239,06
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0285	22,13	0,63
50.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,5250	22,13	11,62
51.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	22,13	3,32
52.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,8500	11,06	31,52
53.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,0500	8,00	16,40
54.	28221157333001100	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1100	buc	4,0000	640,86	2 563,44
55.	28221157333001200	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1200	buc	4,0000	945,06	3 780,24
56.	28221157333001400	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1400	buc	6,0000	1 063,86	6 383,16
57.	28221157333001600	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1600	buc	11,0000	1 177,31	12 950,41
58.	28221157333001800	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-1800	buc	2,0000	1 297,10	2 594,20
59.	28221157333002000	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 33K-300-2000	buc	4,0000	1 412,14	5 648,56
60.	28221157500600	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 22K-500-600	buc	3,0000	464,28	1 392,84
61.	28221157500700	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 11K-500-700	buc	2,0000	526,88	1 053,76
62.	28221157500800	Radiator RADIC VENTIL KOMPAKT fin.KORADO 22K-500-800	buc	5,0000	585,09	2 925,45
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0143	42,92	0,61
64.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,50	20,00
65.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,50	20,00

66.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	416,0000	0,78	324,48
67.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,30	4,80
68.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	0,10	1,60
69.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	15,00	30,00
70.	2875274117925	Cot fonta maleabila d 25mm	buc	2,4500	9,74	23,86
71.	2875274117932	Cot fonta maleabila d 32mm	buc	2,1000	21,33	44,79
72.	2875274117938	Cot fonta maleabila d 38mm	buc	0,9000	21,33	19,20
73.	2875274117945	Cot fonta maleabila d 45mm	buc	2,7000	32,54	87,86
74.	2875274117957	Cot fonta maleabila d 57mm	buc	2,7000	24,74	66,80
75.	2875274122025	Racord olandez d 25mm	buc	0,7000	14,53	10,17
76.	2875274122032	Racord olandez d 32mm	buc	0,7000	22,10	15,47
77.	2875274122038	Racord olandez d 38mm	buc	0,3000	22,10	6,63
78.	2875274122045	Racord olandez d 45mm	buc	0,9000	21,23	19,11
79.	2875274122057	Racord olandez d 57mm	buc	0,9000	26,23	23,61
80.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,9000	0,50	0,95
81.	2875274123525	Dop din fonta maleabila d 25mm	buc	0,7000	0,50	0,35
82.	2875274123550	Dop din fonta maleabila d 57mm	buc	0,9000	0,70	0,63
83.	287527420510152	Robinet cu mufa de 15 mm (клапан термостатич. с преднастройкой RA-N-y, ф.Danfoss 003G3913)	buc	41,0000	170,10	6 974,10
84.	287527420510153	Robinet cu mufa de 15 mm (запорный клапан угловой с возможностью присоединения дренажного кран RLV-y, ф.Danfoss 003L0143)	buc	41,0000	102,10	4 186,10
85.	28752742051020	Robinet cu mufa запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692 d 20mm	buc	1,0000	852,00	852,00
86.	28752742051025	Robinet cu mufa запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692 d 25mm	buc	4,0000	964,10	3 856,40
87.	287527420510251	Robinet cu mufa de 20 mm (регулятор перепада давления 5...25kPa, ASV-PV, ф.Danfoss 003L7603)	buc	1,0000	1 846,50	1 846,50
88.	287527420510252	Robinet cu mufa de 25 mm (регулятор перепада давления 5...25kPa, ASV-PV, ф.Danfoss 003L7603)	buc	4,0000	2 582,05	10 328,20
89.	28752742051157	1/2" (кран шаровый запорный резьбовой латунный, ф.Giacomini)	buc	2,0000	42,10	84,20
90.	2875274205119	Robinet cu mufa 15 mm (кран шаровый для слива)	buc	12,0000	44,12	529,44
91.	2875274205125	Robinet cu mufa 1" (прямой термостатический клапан R402X035)	buc	1,0000	310,00	310,00
92.	28752742051251	Robinet cu mufa 1" (угловой отсечной клапан R14X035)	buc	1,0000	250,00	250,00
93.	28752742051252	Адапторы 18(16x2) R179MX024)	buc	12,0000	36,10	433,20
94.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
95.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,75
96.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	188,0000	0,60	112,80
97.	29131345000018	Robinet de 3/8" (автоматический воздухоотводчик)	buc	12,0000	95,00	1 140,00
98.	2913134500010	Robinet 1/4" (электротермические головки нормально закрытые для термостатич. клапанов 230v, R473)	buc	4,0000	105,00	420,00
99.	2913134500015	Robinet de aerisire 15mm ((термостатический элемент диапазон настройки 5-25°C, RA 2990 ф.Danfoss 003G2990))	buc	26,0000	259,15	6 737,90
100.	3320517352232	Termoizolatatie conducte D=20x10 mm (короб теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ.10мм с самоклеющейся лентой для швов)	m	25,9560	10,30	267,35
101.	33205173522325	Termoizolatatie conducteD=25 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	2,1630	49,50	107,07
102.	33205173522332	Termoizolatatie conducteD=32 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	35,6895	57,50	2 052,15
103.	33205173522338	Termoizolatatie conducteD=38 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	16,2225	57,50	932,79
104.	33205173522345	Termoizolatatie conducteD=45 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	48,6675	72,25	3 516,23
105.	33205173522357	Termoizolatatie conducteD=57 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	48,6675	91,00	4 428,74
106.	4578	Сборный узел для установок напольного отопления R557 фир.GIACOMINI в комплекте с датчиком температуры для пола	set	1,0000	4 023,14	4 023,14

107.	4579	Фильтр сетчатый 1/2", R74AY003	set	1,0000	54,20	54,20
108.	4580	Насос Wilo-Stratos Pico 15/1-4, 1фаз., 1-230V, 50Hz, N=0,01кВт, 2м3/час, H=2,0м, n=3495об/мин	buc	1,0000	1 510,50	1 510,50
Total materiale de constructii						135 237,63
Utilaje de constructii:						
1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,2100	18,68	22,60
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	32,8000	20,00	656,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,6000	17,11	181,37
Total utilaje de constructii						859,97
Total			lei		259 617,23	
TVA			20,00 %		51 923,45	

Total deviz:

Lei

311 540,67

